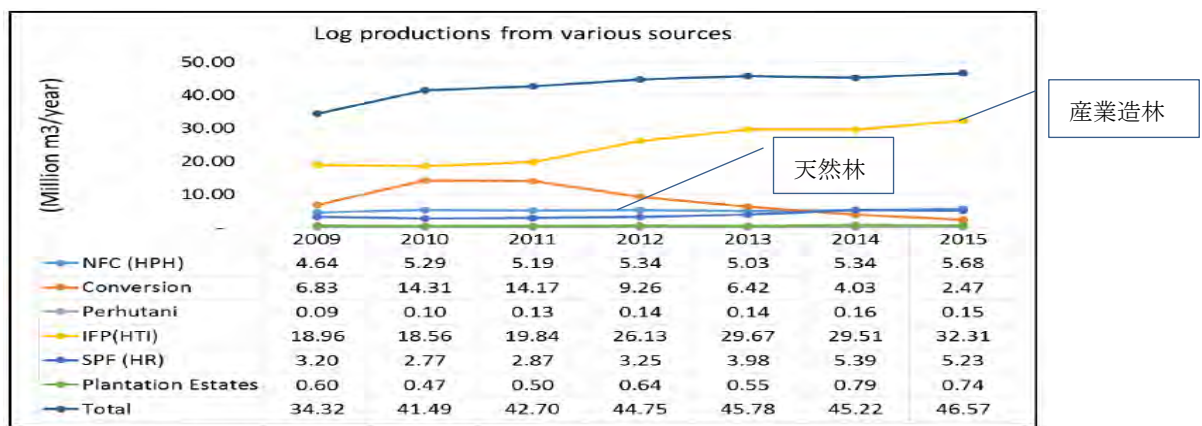


4.2 インドネシア

4.2.1 木材等の生産及び流通の状況

1) 森林管理及び木材生産・消費の現況

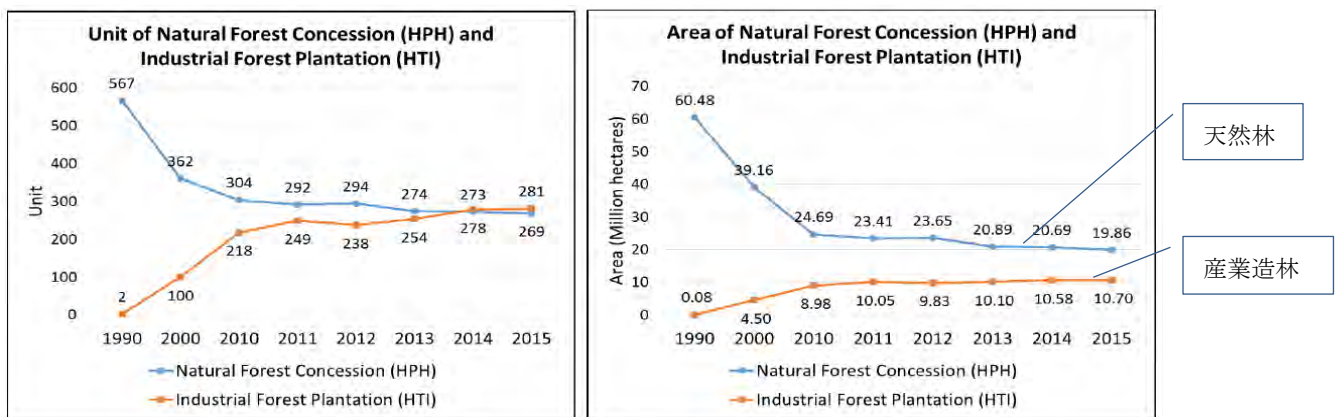
インドネシア（以下、イ国）では、従来から国有天然林が木材生産の中心的な役割を果たしてきたが、近年はその箇所数、面積共に減少しており産業造林の役割が高まっている（図 4.2.1、図 4.2.2 参照）。



Source: Directorate General Sustainable Production Forest Management (2016)

出典：IGES 公開セミナー「インドネシアの森林管理政策・制度の現状と課題」資料より

図 4.2.1 分野毎の丸太生産量



Source: Directorate General of Sustainable Production Forest Management, MoEF (2016)

箇所数の推移

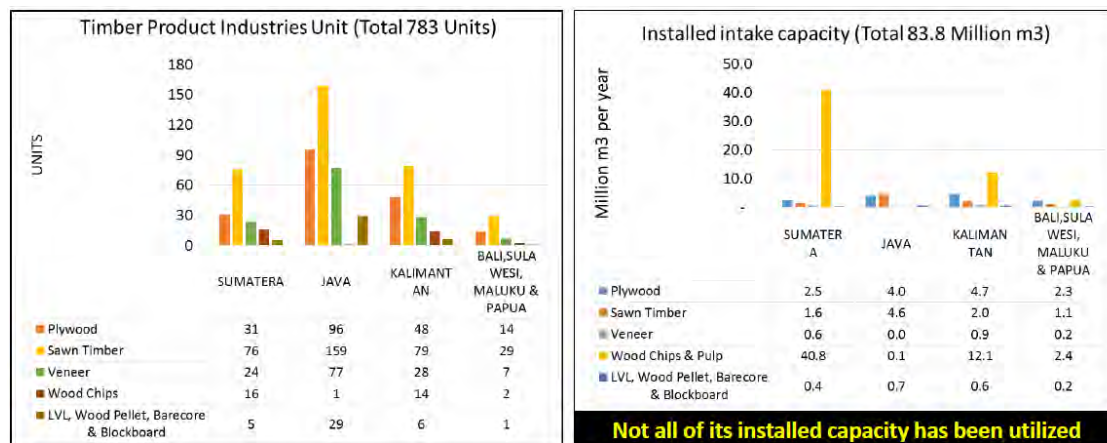
面積の推移

出典：IGES 公開セミナー「インドネシアの森林管理政策・制度の現状と課題」資料より

図 4.2.2 天然林コンセッション¹と産業造林

¹ 木材生産における事業許可は表 4.2.6 にあるとおりであり、その中で天然林コンセッションは天然林事業許可（IUPHHK-HA）にあたる。

木材製品の生産能力を工場数で見ると 2016 年のデータでは総数 783 となっており、製材工場、合板工場、ベニア工場が主なものである。最大生産能力で運転している訳ではないが、年間生産能力 (m³) をみるとチップ・パルプが圧倒的に多く、次に合板となっている。



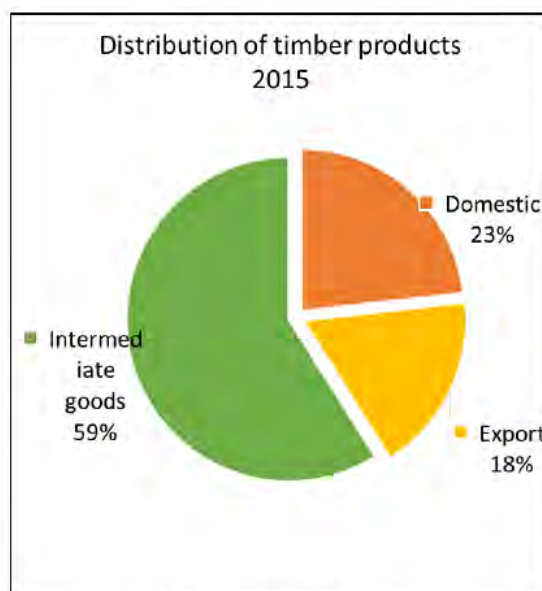
Source: Release Data for Semester I 2016, Directorate General Sustainable Production Forest Management (2016)

13

工場数 年間生産能力 (m³)
 出典：IGES 公開セミナー「インドネシアの森林管理政策・制度の現状と課題」資料より

図 4.2.3 木材産業種別の工場数と生産能力

これらの木材製品の内、国内消費に向けられるのが全体の 23%、中間製品製造に向けられるのが 59%、輸出向けは 18%となっている (図 4.2.4 参照)



Source: Directorate General SPFM (2016)

16

出典：IGES 公開セミナー「インドネシアの森林管理政策・制度の現状と課題」資料より

図 4.2.4 木材製品の流通

2) 木材貿易の現況

イ国の木材製品の輸出を米ドルベースで見ると、最も多いのが合板、次にパルプとなっている（図 4.2.5 参照）。ITTO のデータでも合板の輸出額が多いことを示しており、2015 年、2016 年もその傾向は同じである（表 4.2.1 参照）。木材二次加工製品については、家具が最も多い（表 4.2.1 参照）。



Source: Center Bureau of Statistic (2014)

出典：IGES 公開セミナー「インドネシアの森林管理政策・制度の現状と課題」資料より

図 4.2.5 木材製品輸出額

表 4.2.1 インドネシアからの木材製品別の輸出

上段：1,000US\$ 下段：1,000m³

| 種類 | 2012 年 | 2013 年 | 2014 年 | 2015 年 | 2016 年 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 丸太 | 17,106 | 10,765 | 25,645 | 13,426 | 22,574 |
| | 70 | 41 | 67 | 59 | 17 |
| 製材 | 417,365 | 329,905 | 403,303 | 351,877 | 339,142 |
| | 1,011 | 741 | 568 | 465 | 443 |
| ベニア | 38,633 | 40,423 | 37,507 | 47,332 | 38,457 |
| | 18 | 20 | 17 | 35 | 33 |
| 合板 | 1,814,543 | 1,920,613 | 2,059,900 | 2,070,155 | 2,243,465 |
| | 2,654 | 2,742 | 2,751 | 2,780 | 2,998 |

出典：ITTO Biennial review and assessment of the world timber situation 2015-2016 から作成

表 4.2.2 インドネシアからの二次加工木材製品別輸出額

(1,000US\$)

| 種類 | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 木製家具 | 1,559,464 | 1,788,878 | 1,557,752 | 1,496,664 | 1,399,154 |
| 木製建築資材 | 315,786 | 330,434 | 341,399 | 355,271 | 341,802 |
| モールディング | 568,160 | 510,495 | 616,508 | 613,754 | 557,015 |
| 籐・タケ製品 | 361,473 | 305,168 | 255,554 | 155,293 | 155,293 注 |
| その他 | 462,894 | 697,811 | 862,335 | 864,752 | 857,928 |

出典：ITTO Biennial review and assessment of the world timber situation 2015-2016 から作成
 注) ITTO の原資料にも "Repeated Data" として掲載されているため、ここでも同じ数量を掲載した。

イ国からの木材製品の輸出先の主な国は、中国、日本、米国、韓国となっており、日本は2番目の輸入国（表 4.2.3 参照）であり、重要な貿易相手国となっている。日本がイ国から輸入している木材製品のなかでは合板の割合が最も高く6割前後ではあるが、近年その割合は低下傾向である（表 4.2.4）。

表 4.2.3 インドネシアからの木材製品国別輸出額上位 10 か国

1,000US\$

| 順位 | 2015年 | | 2016年 | |
|----|---------|-----------|-------|-----------|
| 1 | 中国 | 2,181,168 | 中国 | 2,034,548 |
| 2 | 日本 | 1,361,691 | 日本 | 1,284,645 |
| 3 | 米国 | 1,099,090 | 米国 | 836,849 |
| 4 | 韓国 | 574,097 | 韓国 | 550,753 |
| 5 | 豪州 | 340,097 | インド | 368,166 |
| 6 | サウジアラビア | 334,494 | 豪州 | 337,101 |
| 7 | マレーシア | 311,313 | マレーシア | 331,325 |
| 8 | 台湾 | 295,381 | 台湾 | 299,713 |
| 9 | インド | 287,085 | 英国 | 222,025 |
| 10 | 英国 | 222,293 | ベトナム | 196,137 |

出典：インドネシア SILK WEB site のデータから作成

表 4.2.4 日本のインドネシアからの木材製品別輸入額

億円

| 種類 | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 木材 ^{注1} | 811 | 1,035 | 1,133 | 1,089 | 942 |
| 丸太 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 製材 | 19 | 18 | 20 | 22 | 19 |
| 合板 ^{注2} | 533 | 654 | 679 | 611 | 526 |
| | 66% | 63% | 60% | 56% | 56% |
| 木材チップ | - | - | - | - | - |
| 集成材 | 19 | 25 | 29 | 36 | 27 |

出典：林野庁 木材輸入実績から作成

注1) 輸入統計品目表第44類（木材及びその製品並びに木炭）の合計であり、表中の丸太以下集成材までの合計ではない。

注2) 合板の欄の下段は、木材製品に占める合板の占める率である。

4.2.2 森林管理及び合法木材に関連する法令及びその運用

1) 森林管理及び合法木材に関連する行政の体制

イ国の行政は、中央、州及び県・市の3層構造であり、林業行政もそれぞれの層に担当部署が組織されている。中央集権的であった行政は、1990年代の終わりから急激に地方分権化が進められ混乱したと言われており、林業省を中心に行われてきた林業行政も同様である。林業省は2015年に環境省と統合され環境林業省となり、木材の合法性に関する業務は、環境林業省の「持続的生産林管理総局（Direktorat Jenderal Pengelolaan Hutan Produksi Lestari）」の下にある「林産物加工・市場局（Pengolahan dan Pemasaran Hasil Hutan）」が主となって行っている。

2) 関連法令及び必要書類等

(1) 合法的な伐採権

森林の所有権区分は林業法（法41/1999）第5条第1項により国有林と権利林²の2つに区分されているが、ほとんどの森林は国有林である。また、森林は森林の持つ基本的な機能に分けて保護林³、保全林及び生産林に分けられている。さらに林業大臣規則

² 民有林に相当。

³ 林業大臣規則 No. 50/Menhut-II/2009 によると、保護林は「洪水防止、浸食抑制、海水侵入防止、土壌肥沃度の維持、水流調整などの生命維持システムの保護としての機能を有する森林」とあるため日本では「保安林」との表記が適当と考えるが、ここではインドネシアの森林を説明するときに通常使われ

No.50/Menhut-II2009 により、生産林は制限生産林、恒久生産林及び転換生産林に分けられている。それぞれの森林の区分の規準及び面積は表 4.2.5 のとおりである。

表 4.2.5 森林の区分

| 区分 | | 面積（百万 ha） | 率（%） |
|-----------------------------|--------------------------|-----------|--------|
| 保護林（水源の保護、洪水・土壌侵食・海水侵入防備など） | | 29.637 | 23.5 |
| 保全林（国立公園、自然保護地域、野生生物保護地域など） | | 27.430 | 21.7 |
| 生産林 | 制限生産林（地形、土壌の状況により限定的な生産） | 26.798 | 21.3 |
| | 恒久生産林（生産活動の対象） | 29.251 | 23.2 |
| | 転換生産林（他用途に転換する森林） | 12.942 | 10.3 |
| | 小計 | 68.991 | 54.8 |
| 計 | | 126.058 | 100.00 |

出典：Statistical Year book of INDONESIA 2017 を参考に作成。

イ国の木材生産、木材加工に関する事業許可は下表のように区分されている。合法性を証明するにあたっては事業によって持続的森林管理証明書（S-PHPL）あるいは木材合法性証明書（S-LK）を持つことが必要となっている。持続的森林管理証明書（S-PHPL）の評価区分は、一定の評価規準に基づき評価された結果が「良」「中間」「悪」に分けられる。その中から「良」と「中間」が認可対象となっており「良」と評価された場合にはインセンティブとして伐採計画の提出が免除される。木材合法性証明書（S-LK）は「合」か「不可」となっている。

環境林業大臣令 P.30/Menhut/LHK/Setjen/PHPL.3/3/2016 の第 5 条では、持続的森林管理証明書（S-PHPL）に関し次のとおり規定している。

- 1) 持続的森林管理証明書（S-PHPL）は、次の事業許可を得ている事業者には必須である。
 - a. IUPHHK-HA（天然林事業許可）
 - b. IUPHHK-HT（人工林事業許可）
 - c. IUPHHK-RE（生態系修復林事業許可）
 - d. 森林管理権者
- 2) 事業許可を得ている事業者が持続的森林管理証明書（S-PHPL）を持っていない場合には木材合法性証明書（S-LK）を取ることが必須。
- 3) 第 2 項で述べた木材合法性証明書（S-LK）の有効期間は 1 期（表 4.2.6 参照）だけであるため第 1 項で述べた事業許可を得ている事業者は持続的森林管理証明書（S-PHPL）を取ることが必須。
- 4) 持続的森林管理証明書（S-PHPL）を持っている上記 1) a. から d. の事業者は木材合法性証明書（S-LK）が不要である。

ている保護林とした。

よって、持続的森林管理証明書（S-PHPL）を取得していれば、それが木材合法性証明書（S-LK）に代わるものとされている。

また、同環境林業大臣令の第6条では、木材合法性証明書（S-LK）に関して次のとおり規定している。

ア. 木材合法性証明書（S-LK）は、次の事業許可を得ている事業者には必須である。

- a. IUPHHK-HKm（コミュニティ林事業許可）
- b. IUPHHK-HTR（コミュニティ土地事業許可）
- c. IUPHHK-HD（村落林事業許可）
- d. IUPHHK-HTHR（再生林事業許可）
- e. IPK/IPPKH（木材利用許可/林地賃貸利用許可）
- f. IUIPHHK/IPKR（木材一次産業事業許可/コミュニティ木材加工業）
- g. IUI（産業事業許可）
- h. TDI（産業登録）
- i. TPT（登録木材集積場）
- j. 会社登録証（TDP）を持つ林産物業者
- k. IRT/Craftsmen（家内工業）
- l. 私有林所有者

イ. 林地賃貸利用許可（IPPKH）あるいは再生林木材利用許可（IUPHHK-HTHR）を含み木材利用許可（IPK）を持っている事業者は、作業許可を得た後に木材合法性証明書（S-LK）を取る義務がある。

ウ. 次の事業者で木材合法性証明書（S-LK）の未取得者は、供給者確認書（DKP）⁴を発行できる。

- a. 私有林所有者
- b. 家内工業者（IRT/Craftsman）⁵
- c. 次から木材が来る登録木材集積場（TPT）
 1. 木材合法性証明書（S-LK）/供給者確認書（DKP）を取得している私有林所有者、あるいは
 2. 持続的森林管理証明書（S-PHPL）/木材合法性証明書（S-LK）を取得している者
- d. 木材合法性証明書（S-LK）あるいは供給者確認書（DKP）を持っている私有林からの素材を扱う木材利用事業許可（IUPHHK）、二次木材加工事業許可（IUI）⁶及び二次木材加工事業許可（TDI）⁷の事業者

⁴ 証拠書類に基づき供給者によって示される合法性申告書類。この書類は中央政府の管轄ではなく地方当局の所管となっており、その提出に当たっては地元村長のサインが必要となっている。

⁵ 投資額 500 万 Rp までかつ従業員 4 名まで

⁶ 設備投資額 2 億 Rp 以上の規模

⁷ 設備投資額 2 億 Rp 未満の規模

- エ. 木材一次産業事業許可 (IUIPHHK)、二次木材加工事業許可 (IUI)、二次木材加工事業許可 (TDI)、登録木材集積場 (TPT)、家内工業 (IRT/Craftsmen) 及び供給者確認書 (DKP) が添付された木材/木材製品を扱う会社登録証 (TDP) を持っている林産物の取り扱い事業者は、「ア」で示した供給者に対する検査により木材/木材製品の合法性を確実にする義務がある。
- オ. 木材一次産業事業許可 (IUIPHHK)、二次木材加工事業許可 (IUI)、二次木材加工事業許可 (TDI)、登録木材集積場 (TPT)、家内工業 (IRT/Craftsmen) 及び「エ」で述べた会社登録証 (TDP) を持っている林産物の取り扱い事業者は、供給者に対して木材合法性証明書 (S-LK) の取得か供給者確認書 (DKP) の発行を支援する義務がある。
- カ. 「ウ」で述べた供給者確認書 (DKP) は、林産物にかかる行政当局が「Memorandum of Transport」所謂「原産地証明書 (SKAU)」として使い私有林からの木材に適用される。
- キ. 供給者確認書 (DKP) の発行手続きは、持続可能生産林管理総局長により規定される。

表 4.2.6 認証と事業許可の種類、有効期間と審査頻度

| 認証の種類 | 適用される事業許可 | 有効期間と審査頻度 |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 合法木材認証 (S-LK) | IUPHHK-HKm (コミュニティ林事業許可) IUPHHK-HTR (コミュニティ土地事業許可) IUPHHK-HD (村落林事業許可) IUPHHK-HTHR (再生林事業許可) IPK/IPPKH (木材利用許可/林地賃貸利用許可) IUIPHHK/IPKR (木材一次産業事業許可/コミュニティ木材加工業) IUI (産業事業許可) TDI (産業登録) TPT (登録木材集積場) 会社登録証 (TDP) を持つ林産物業者 IRT/Craftsmen (家内工業) 私有林所有者 | /IUPHHK-HA/HT/RE 事業許可保有者及び管理権保有者については 3 年有効、12 か月毎に審査 /IUPHHK-HTR/HKm/HD/HTHR 事業許可保有者については 6 年有効、24 か月毎に審査 /IPK (IPPKH を含む) 事業許可保有者に 1 年有効、6 か月毎に審査 /SKAU を持つ私有林の IUPHHK の場合は 6 年間有効、24 か月毎に審査 /年間 6,000m ³ を超える生産能力を持つ IUIPHHK の場合は 3 年間有効、12 か月毎の審査 /年間 6,000m ³ までの生産能力を持つ IUIPHHK の場合は 6 年間有効、12 か月毎の審査 /5 億 Rp を超える投資額の IUI の場合には 6 年間有効、12 か月毎の審査 /5 億 Rp までの投資額の IUI あるいは TPT、TDI、及び会社登録証を持っている林産物業者の場合には 6 年間有効、24 か月毎の審査 /私有林所有者及び IRT/Craftsmen の場合は 10 年間有効、24 か月毎の審査 |
| 持続的生産林管理認証 (S-PHPL) | IUPHHK-HA (天然林事業許可) IUPHHK-HT (人工林事業許可) IUPHHK-RE (生態系修復林事業許可) 森林管理権者 | IUPHHK-HA/HT/RE 事業許可保有者及び管理権保有者については 5 年有効、12 か月毎の審査。 |

出典：環境林業大臣規則 P. 30/MenLHK/Setjen/PHPL. 3/32016 から作成

林産関連事業は、上記の事業許可を得ていることが前提となる。また、林産物は、その

生産地、生産プロセス、加工、輸送及び貿易に関する事項などがイ国の法律及び規則に合っていることの検証により合法とされる。検証に関する規準、指標などは「持続可能生産林管理総局長」により定められている。環境林業省が運営する SILK の Web サイトから入手した「Official Journal of the European Union (15.7.2015)」ではイ国の木材合法性の規準（英語版）が整理され、事業許可の種類に応じて 5 つの規準に区分（表 4.2.7 参照）されている。合法性の規準は、次表にあるとおり土地所有権、コンセッションライセンス、森林管理、伐採計画、伐採許可などについて詳細に規定されている（表 4.2.8 参照）。また、同資料では木材などの製品のサプライチェーンの中で確認される書類が図 4.2.6 のとおり整理されている。

表 4.2.7 5 つの木材合法性の規準区分

| 許可型 | 事業許可のタイプ | 土地所有/管理・利用形態 | 規準型 |
|----------------------|------------------------|------------------|-----|
| IUPHHK-HA/HPH | 天然生産林からの木材の利用の許可 | 国有林/事業者 | 1 |
| IUPHHK-HTI/HPHTI | 産業植林の造成と管理の許可 | 国有林/事業者 | 1 |
| IUPHHK-RE | 森林生態系回復の許可 | 国有林/事業者 | 1 |
| 森林管理権 | 人工林管理権 | 国有林/事業者（国営企業） | 1 |
| IUPHHK-HTR | コミュニティあるいは個人の造林許可 | 国有林/コミュニティ or 個人 | 2 |
| IUPHHK-HKM | コミュニティ林管理の許可 | 国有林/コミュニティ | 2 |
| IUPHHK-HD | 村有林管理の許可 | 国有林/コミュニティ or 個人 | 2 |
| IUPHHK-HTHR | 再造林地からの木材利用許可 | 国有林/コミュニティ or 個人 | 2 |
| 私有地 | 許可不要 | 個人所有で個人利用 | 3 |
| IPK/ILS | 非林地あるいは転換生産林からの木材利用の許可 | 国有林/個人利用 | 4 |
| IUIPHHK | 木材一次産業事業許可 | 適用無し | 5 |
| IUI Lanjutan or IPKL | 第二次加工業設立と管理の許可 | 適用無し | 5 |
| TPT, TPT-KB, TPT-KO | 登録木材/加工木材の貯木 | 適用無し | 5 |
| IRT | 家内工業 | 適用無し | 5 |
| ETPIK Non-Producer | 非生産者の登録輸出業者 | 適用無し | 5 |

出典：林業省 SILK Web site「Official Journal of the European Union (15.7.2015)」から作成

表 4.2.8 木材合法性の規準

合法性規準 1: 生産林におけるコンセッション

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 | |
|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1. 区域の法的地位と利用権 | 1. 1-コンセッションエリアが生産林区域内であること | 1. 1. 1-木材利用許可 (IUPHHK) の有効性の提示 | 森林コンセッション権証明書 木材林産物利用許可の支払い証明 もしあれば土地利用許可の合法的証明 | 政府令 PP72/2010 林業大臣令 P12/2010 林業大臣令 P30/2014 林業大臣令 P31/2014 林業大臣令 P33/2014 林業大臣令 P76/2014 | |
| | 2. 伐採のシステムと手続きの遵守 | 2. 1-当局から承認された伐採区域での伐採計画 | 2. 1. 1-マスタープラン、年次作業計画の当局による承認された作業計画 | 承認されたマスタープランとその附属書 (技術的適任者による包括的な森林インベントリーに基づいて作成されたもの) 承認された年次作業計画 (マスタープランに基づき作成されたもの) 地図 (技術的適任者により作成された当該区域境界と配置が描かれたもの) 年次作業計画地のなかで伐採除外区域をしめす地図とこの地上作業の証拠 地図上で示した伐採区域が地上に明白に示されていることの確認 | 林業大臣令 P62/2008 林業大臣令 P56/2009 林業大臣令 P60/2011 林業大臣令 P33/2014 |
| 3. 丸太の輸送及び所有権の変更の合法性 | 2. 2-作業計画が有効 | 2. 2. 1-有効な作業計画を保持していること | 木材林産物利用マスタープランとその附属書 (申請中のものでも可) 区域と搬出される天然林丸太材積が作業計画に沿っていること | 林業大臣令 P62/2008 林業大臣令 P56/2009 林業大臣令 P60/2011 | |
| | | 3. 1-全ての丸太が林内貯木場から第一次木材加工工場まで輸送されたことの明示、あるいは登録丸太輸送業者が、中間貯木場の経由を含み、確認され、そして有効な書類の携帯 | 3. 1. 1-伐採あるいは商業的に搬出された全ての大径木が木材生産報告書に記録されていること | 承認された木材生産報告書 | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |
| | | 3. 1. 2-搬出された全ての木材に有効な輸送書類があること | 3. 1. 2-搬出された全ての木材に有効な輸送書類があること | 林内貯木場から第一次加工工場あるいは登録木材輸送者までに、中間貯木場の経由を含み、有効な輸送書類と付属資料が木材についていること | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |
| | | 3. 1. 3-森林利用許可地で伐採された丸太であること | 木材行政マーク/バーコード (PUHH) が丸太に付いていること 木材行政記号/バーコードが使われていること | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 | |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|----------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 3.1.4-貯木場から搬出される全ての木材に有効な輸送書類が付いていること | 有効な輸送書類 | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |
| | 3.2-商業伐採に関する料金支払い及び徴収の終了 | 3.2.1-木材生産に適用される再造林基金及び/あるいは森林資源費及び適用税金の支払いの証拠を提示できること | 再造林基金及び/あるいは森林資源料の支払い命令書 再造林基金及び/あるいは森林資源料の支払いのための預金の証拠及び支払い領収書 再造林基金及び/あるいは森林資源料の支払い額が木材生産量及び適用税に整合すること | 政府令 PP22/1997 政府令 PP51/1998 林業大臣令 P18/2007 通商大臣令 22/M-DAG/PER/4/2012 政府令 PP59/1998 |
| | 3.3-島嶼間の輸送と取引 | 3.3.1-丸太を発送する者は島嶼間木材取引登録者 (PKAPT) であること | PKAPT 書類 | 工商大臣令 68/2003 林業大臣、交通大臣、商工大臣の連名令 22/2003 |
| | | 3.3.2-丸太輸送船はイ国国旗を付け、有効な操船許可証を持っていること | 船を特定できる証明と有効な許可であることを示す登録書類 | 工商大臣令 68/2003 林業大臣、交通大臣、商工大臣の共同令 22/2003 |
| | 3.4-V-Legal マーキングとの整合 | 3.4.1-V-Legal マーキングが実施されていること | V-Legal マーキングが適用されている | 林業大臣令 P43/2014 |
| 4. 木材伐採に関する環境と社会へのコンプライアンス | 4.1-承認された環境アセスメント (EIA) 及びその中で確認された対策が実施されていること | 4.1.1-全事業区域をカバーする当局により EIA が承認されていること | EIA 書類 | 政府令 PP27/2012 環境大臣令 05/2012 |
| | | 4.1.2-環境へのインパクトの緩和及び社会への貢献の行動を示している環境管理計画及び環境モニタリング計画実施報告書を持っていること | 環境管理計画及び環境モニタリング計画書類 環境管理計画及び重大な環境と社会へのインパクトへのモニタリングを示す証拠 | 政府令 PP27/2012 環境大臣令 05/2012 |
| 5. 労働に関する法律及び規則の遵守 | 5.1-業務の安全と健康 (OSH) への要求事項の履行 | 5.1.1-OSH 手続き及びその実施の可能性 | OSH 手続きの実施 OSH 用具 事故記録 | 政府令 PP50/2012 人材と移住省令 08/2010 人材と移住省令 609/2012 |
| | 5.2-労働者の権利の遵守 | 5.2.1-労働組合結成の自由 | 労働者の労働組合への参加あるいは会社の方針として労働組合の結成あるいは参加を認めていること | 法 13/2003 人材と移住省令 16/2001 |
| | | 5.2.2-集団労働協定 | 労働者の権利に関する集団労働協定書あるいは事業の基本方針 | 法 13/2003 人材及び移住省令 16/2011 |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|----|----|-----------------|-------------|------------------------|
| | | 5. 2. 3-若年者の非雇用 | 若年労働者がいないこと | 法 23/2002 法 13/2003 |

出典：林業省 SILK Web site 「Official Journal of the European Union (15. 7. 2015)」から作成
注) 表中で法令番号を太字斜体で標記したものは、邦語訳（仮訳）版がある。

合法性規準 2：生産林区域におけるコミュニティ人工林及びコミュニティ林

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1. 地域とその利用権の合法性 | 1. 1-森林管理ユニットは生産林区域である | 1. 1. 1-木材利用許可 (IUPHHK) が有効であること | 森林コンセッション権証書 木材生産利用許可のための支払い証書 | 林業大臣令 P37/2007 林業大臣令 P49/2008 林業大臣令 P12/2010 林業大臣令 P55/2011 |
| | 1. 2-グループ形態における事業ユニットは合法的に登録されていること | 1. 2. 1-事業グループは合法的に結成されていること | 結成の証拠書類 | 林業大臣令 P43/2014 |
| 2. 伐採システムと手続きの整合性 | 2. 1-当局により承認された伐採区域における伐採計画 | 2. 1. 1-当局による年間作業計画書が承認されていること | 承認された年間作業計画書 | 林業大臣令 P62/2008 |
| | | | 年間作業計画における伐採搬出を示す地図と現場での実施を示す証拠 | |
| | 伐採区域が現地に表示され明らかに確認できる | | | |
| | 2. 2-作業計画書の有効性 | 2. 2. 1-法令に則った有効な作業計画書であること | 木材林産物利用マスタープランとその附属書（申請中のものでも可） | 林業大臣令 P62/2008 |
| 木材用地として造成されるエリアにおいてその位置と木材搬出量が作業計画と整合すること | | | | |
| | 2. 2. 2-伐採機材の承認が有効であり現地で確認できること | 機材と機材輸送の許可 | 林業大臣令 P53/2008 | |
| | 2. 3-林内貯木場から一次加工工場へあるいは登録木材取引業者（中間貯木場の経由を含み）への移動する全ての木材が現 | 2. 3. 1-伐採あるいは商業的に搬出された大径材の全てが木材生産報告書に記録されていること | 承認された木材生産報告書 | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| | 地で確認できかつ有効な書類が付いていること | 2.3.2-許可された区域から搬出された全ての木に合法的な輸送書類があること | 林内貯木場から中間貯木場、中間貯木場から一次加工工場あるいは登録木材業者への合法輸送書類及び関連附属書 | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |
| | | 2.3.3-森林利用許可証に記載された区域で伐採された丸太であること | 丸太への木材行政マーク/バーコード (PUHH) があること 一貫した木材マーキングの適用 | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |
| | | 2.3.4-貯木場から搬出される木材に輸送書類があること | 木材一覧の木材輸送書類への添付 | 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |
| | 2.4-木材の商業伐採に課せられる料金、税が支払われていること | 2.4.1-木材生産量に応じた森林資源料及び税金の支払いの証拠があること | 森林資源料請求書 森林資源料支払額の木材生産量と適用される税金額の整合 | 林業大臣令 P18/2007 商務大臣令 22/2012 |
| | 2.5-V-Legal マーキングとの整合 | 2.5.1-V-Legal マーキングが実施されていること | V-Legal マーキングが適用されている | 林業大臣令 P43/2014 |
| 3. 木材伐採に関して環境と社会分野へのコンプライアンス | 3.1-承認された環境アセスメント (EIA) 及びその中で確認された対策が実施されていること | 3.1.1-作業区域全体をカバーする当局により承認された EIA があること | EIA 書 | 政府令 PP27/2012 環境大臣令 05/2012 |
| | | 3.1.2-環境へのインパクトを軽減しかつ社会への便益を与える環境管理とモニタリング報告書があること | 環境管理とモニタリング書類 重要な環境及び社会インパクトに関する環境管理とモニタリングの実施の証拠 | 政府令 PP27/2012 環境大臣令 05/2012 |
| 4. 労働に関する法律及び規則の遵守 | 4.1-業務の安全と健康 (OSH) への要求事項の履行 | 4.1.1-OSH 手続き及びその実施の可能性 | OSH 手続きの実施 OSH 用具 | 政府令 PP50/2012 人材と移住省令 08/2010 人材と移住省令 609/2012 |
| | 4.2-労働者の権利の遵守 | 4.2.1-若年者の非雇用 | 若年労働者がいないこと | 法 23/2002 法 13/2003 |

出典：林業省 SILK Web site 「Official Journal of the European Union (15.7.2015)」から作成
注) 表中で法令番号を太字斜体で標記したものは、邦語訳 (仮訳) 版がある。

合法性規準 3：私有林

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 | |
|-------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1. 木材所有権の有効性 | 1. 1-木材伐採区域の所有権の合法性と土地所有権 | 1. 1. 1-所有者が所有権あるいは土地の利用権を証明できる | 有効な土地所有権、あるいは土地所有記録（当局が認めた土地権利書） 耕作権 会社設立証書 取引業に関わるビジネス証（SIUP） 会社登録証（TDP） 納税登録書（NPWP） 私有林区域と地上境界を示す地図 | 法 5/1960 林業大臣令 P33/2010 政府令 PP12/1998 通商大臣令 36/2007 通商大臣令 37/2007 法 6/1983 林業大臣令 P43/2014 | |
| | | 1. 1. 2-管理ユニット（個人有あるいは集団有であれ）が有効な木材輸送書類を示すこと | 木材輸送書類 | 林業大臣令 P30/2012 | |
| | | 1. 1. 3-権利の移転あるいはその区域の所有権の移転に先立ち課金される支払いの証拠を示す | 再造林基金及び/あるいは森林資源料及び立木伐採の国家への保障支払いの証拠 | 林業大臣令 P18/2007 | |
| | 1. 2-グループ形態における事業ユニットは合法的に登録されていること | 1. 2. 1-事業グループは合法的に結成されていること | 結成の証拠書類 | 林業大臣令 P43/2014 | |
| | 1. 3-V-Legal マーキングとの整合 | 1. 3. 1-V-Legal マーキングが実施されていること | V-Legal マーキングが適用されている | 林業大臣令 P43/2014 | |
| | 2. その区域が耕作権の対象となっている場合に労働法令の遵守 | 2. 1-労働安全と健康（OSH）の要求事項を満たしていること | 2. 1. 1-OSH 手続きとその実施の可能性 | OSG 手続きの実施 OSH 用具 事故記録 | 政府令 PP50/2012 人材と移住省令 08/2010 人材と移住省令 609/2012 |
| 2. 2-労働法を遵守していること | | | 2. 2. 1-労働組合結成の自由 | 労働者の労働組合への参加あるいは会社の方針として労働組合の結成あるいは参加を認めていること | 法 13/2003 |
| 2. 2. 2-集団労働協定 | | | 労働者の権利に関する集団労働協定書あるいは事業の基本方針 | 法 13/2003 人材及び移住省令 16/2011 | |
| 3. 2. 3-若年者の非雇用 | | 若年労働者がいないこと | 法 23/2003 法 13/2003 法 20/2009 | | |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|
| 3. 木材伐採に関して環境と社会へのコンプライアンスの遵守 | 3.1-土地耕作権者あるいは私有林所有者は承認された環境アセスメント (EIA) を持っていること及びその中で確認された対策が実施されていること | 3.1.1-土地耕作権者あるいは私有林所有者は作業区域全体をカバーする当局により承認された EIA があること | 適用可能な EIA | 政府令 PP27/2012 環境大臣令 05/2012 |
| | | 3.1.2-土地耕作権者は、環境管理計画、環境モニタリング計画実施報告書を持っていること | 環境管理計画、環境モニタリング計画実施報告書 環境管理計画とモニタリングの実施証拠 | 政府令 PP27/2912 環境大臣令 05/2012 |

出典：林業省 SILK Web site 「Official Journal of the European Union (15.7.2015)」から作成

注) 表中で法令番号を太字斜体で標記したものは、邦語訳 (仮訳) 版がある。

合法性規準 4：非森林区域あるいは転換生産林における木材利用権のための規準

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 | |
|----------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 区域の法的地位と利用権 | 1.1-森林の法的地位を変更することなく非森林区域内での木材伐採許可 | 1.1.1-リース区域におけるその他の法的許可 (ILS) / 転換許可 (IPK) の下で認可された伐採施業 注) これは、再造林をベースとした森林 (HTHR) としてカテゴリー分けされていた地域にも適用される | リース区域での伐採施業のための ISL/IPK 許可 (適用可能な環境影響アセスメント/非森林事業の EIA も含む) リース区域の ISL/IPK 許可証に地図の添付及び現地に合っていることの証拠 | 政府令 PP27/2012 林業大臣令 P18/2011 林業大臣令 P59/2011 環境大臣令 05/2012 | |
| | | 1.2-森林の法的地位の変化に繋がる非森林区域内部での木材伐採許可 | 1.2.1-土地転換許可 (IPK) の下で認可された木材伐採 注) これは、再造林をベースとした森林 (HTHR) としてカテゴリー分けされていた地域にも適用される | 許可証に添付された事業許可と地図 (適用可能な環境影響アセスメント/非森林事業の EIA も含む) 転換区域における IPK IPK に添付された地図 森林の法的地位の認可転換書類 (この要求事項は IPK 許可を受けている者及び事業許可を受けている者に適用) | 政府令 PP27/2012 林業大臣令 P33/2010 林業大臣令 P14/2011 林業大臣令 P59/2011 環境大臣令 05/2012 |
| | 1.3-非森林ゾーンにおける木材伐採許可 | 1.2.2-移住地のための転換許可 (IPK) | 1.2.2-移住地のための転換許可 (IPK) | 転換地域における IPK IPK に添付された地図 | 林業大臣令 P14/2011 |
| | | | 1.3.1-非森林ゾーンにおける土地転換許可 (IPK) のもとで認可された木材伐採 | IPK の計画書 許可証に添付された事業許可と地図 (適用可能な環境影響アセスメント/非森林事業の EIA も含む) 転換地域における IPK | 政府令 PP27/2012 林業大臣令 P14/2011 環境大臣令 05/2012 |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| | | | IPK に添付された地図 | |
| | | 1. 3. 2-移住地のための転換許可 | 転換地域における IPK IPK に添付された地図 | 林業大臣令 P14/2011 |
| 2. 伐採と木材輸送が合法的なシステムと手続きに合っている | 2. 1-IPK/ILS 計画と実施方法が土地利用計画に沿っていること | 2. 1. 1-IPK/ILS によってカバーされる区域の作業計画が承認されていること | IPK/ILS 作業計画書類 機材許可の有効性 | 林業大臣令 P62/2008 林業大臣令 P53/2009 |
| | | 2. 1. 2-輸送される木材が有効な土地転換許可区域あるいはその他利用許可 (IPK/ILS) 地から搬出されたものであることを示すことができること | 森林インベントリー書類 木材生産報告書 (LHP) | 林業大臣令 P62/2008 林業大臣令 P41/2014 |
| | 2. 2-政府課金及び税金の支払い、木材輸送要求事項の遵守 | 2. 2. 1-支払いの証拠 | 森林資源料の支払い命令書 森林資源料の支払い証明書 森林資源料の支払額が伐採量及び適用税金に見合うこと | 林業大臣令 P18/2007 |
| | | | 2. 2. 2-有効な木材輸送書類 | 小径木の木材輸送状 (FAKB) 及び丸太リスト 大径木の木材合法性証明書 (SKSKB) 及び丸太リスト |
| | 2. 3-V-Legal 印の整合性 | 2. 3. 1-V-Legal マーキングの実施 | V-Legal 印がそれぞれに付けられていること | 林業大臣令 P43/2014 |
| 3. 労働法令の遵守 | 3. 1-労働安全と健康 (OSH) の要求事項を満たしていること | 3. 1. 1-OSH 手続きとその実施の可能性 | OSH 手続き OSH 用具 事故記録 | 政府令 PP50/2012 人材及び移住省令 8/2010 人材及び移住省令 609/2012 |
| | 3. 2-労働法を遵守していること | 3. 2. 1-企業の若年者の非雇用 | 若年労働者がいないこと | 法 23/2002 法 13/2003 |

出典：林業省 SILK Web site 「Official Journal of the European Union (15. 7. 2015)」から作成

注) 表中で法令番号を太字斜体で標記したものは、邦語訳 (仮訳) 版がある。

合法性規準 5：一次及びそれ以上の森林関連の加工業及び商社

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 事業体が木材の合法取引を支えている | 1. 1-木材林産物加工業者が次の有効な許可を得ている。 a. 加工業 及び/あるいは b. 加工品の輸出業 | 1. 1. 1-加工業者は有効な許可を得ていること。 | 会社の設立証書及びその証書の最終改訂版 | 法 6/1983 法 3/2014 政府令 PP74/2011 政府令 PP27/2012 法と人権省大臣令 M. 01-HT. 10/2006 通商大臣令 36/2007 通商大臣令 37/2007 工業大臣令 41/2007 内務大臣令 27/2009 通商大臣令 39/2011 環境大臣令 05/2012 通商大臣令 77/2013 林業大臣令 P9/2014 林業大臣令 P55/2014 |
| | | | 通商事業に関わるための許可（事業ライセンス/SIUP）あるいは貿易許可。それは工業事業許可（IUI）あるいは永続事業許可（IUT）あるいは工業登録証明書（TDI）でも可 | |
| | | | 迷惑行為/妨害行為許可（操業地周辺の環境に影響を及ぼしている事業に発行される許可） | |
| | | | 会社登録証明書（TDP） | |
| | | | 納税者確認番号（NPWP） | |
| | | | 環境影響評価書の有効性 | |
| 工業事業許可証（IUI）あるいは永続事業許可証（IUT）あるいは工業登録証明証（TDI）の有効性 | | | | |
| | | 1. 1. 2-木材加工品の輸出業者は木材生産者及び木材産品輸出業者として有効な許可を得ていること | 輸出業者は、林産物の登録輸出業者としての権利を得ている。 | 通商大臣令 P97/2014 |
| | 1. 2-家内工業がインドネシア国の法的な組織である | 1. 2. 1-家内工業主が正式な組織であることを示すこと | ID カード | 林業大臣令 P43/2014 |
| | 1. 3-木材林産物の輸入業者は有効な許可の保持とデュー・ディリジェンスを実施していること | 1. 3. 1-木材林産物の輸入業者は有効な許可を持っていること | 輸入業者は登録輸入業者であること | 通商大臣令 78/2014 |
| | | 1. 3. 2-輸入業者はデュー・ディリジェンスのシステムを持っていること | 輸入業者はデュー・ディリジェンスのガイドライン/手続き書を持ちその実施について証拠があること | 林業大臣令 P43/2014 |
| | 1. 4-登録倉庫業者あるいは登録非生産者輸出業者は有効な許可証を持っていること | 1. 4. 1-登録倉庫業者は有効な許可証を持っていること | 州・郡林業事務所長の許可証 | 林業大臣令 P30/2012 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 1.4.2-登録非生産者輸出業者は有効な許可証を持っていること | 会社設立証及び会社設立証の修正版 貿易業許可証（事業ライセンス/SIUP）あるいは貿易許可証 会社登録証明書（TDP） 納税者番号（NPWP） 林産加工物の非生産者輸出業者（ETPIK 非生産者）であることの取引業者登録証 木材合法性証明書（S-LK）あるいは供給者宣言書（SDoC（DKP））を持っている非生産者輸出業者（ETPIK 非生産者）の小規模加工業者との供給合意書あるいは契約書 | 法 6/1983 政府令 PP74/2011 法と人権省大臣令 M.01-HT.10/2006 通商大臣令 36/2007 通商大臣令 37/2007 通商大臣令 39/2011 通商大臣令 77/2013 林業大臣令 P43/2014 通商大臣令 97/2014 | |
| | | 1.4.3-事業者は環境影響評価書（EIA）を持っている | 環境影響評価書（EIA） | 政府令 PP27/2012 環境大臣令 13/2010 環境大臣令 05/2012 | |
| | 1.5-事業者グループ：SME あるいは職人/家内工業あるいは倉庫のグループ あるいは 組合：職人/家内工業は、合法的に登録されているかあるいは設立の証拠がある 注）非生産者登録輸出業者には適用しない | 1.5.1-グループあるいは組合としての事業者は合法的に設立されていること | 設立の証拠あるいは書類 組合の場合には納税者登録証（NPWP） | 林業大臣令 P43/2014 | |
| | | 1.5.2-組合の組織構造 | 組織構造に関する組合の決定書 | 林業大臣令 P43/2014 | |
| | | 1.5.3-組合事業の型 | 組合事業計画書あるいは組合型を示す書類 | 林業大臣令 P43/2014 | |
| | | 1.5.4-各組合メンバーを正式に証明するもの | ID カード | 林業大臣令 P43/2014 | |
| | 2. 事業者が木材の原産地まで確実に追跡できる木材トラッキングシステムを持っている | 2.1-林産物を追跡できるシステムがあり運用されている | 2.1.1-事業者は木材が合法なところから来たものであることを示すことができる | 売買記録及び・又は原材料の供給契約書及び・あるいは購入の証明書 木材輸送に関する承認報告書及び・又は輸送の証拠あるいは木材の検査に関する公式報告書、林産物の合法性宣誓書 輸入木材には供給者の確認宣誓書あるいは合法証明書（S-LK）がついていること 注）職人あるいは家内工業の場合には 木材輸送書類 | 林業大臣令 P30/2012 林業大臣令 P9/2014 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 林業大臣令 P78/2014 |

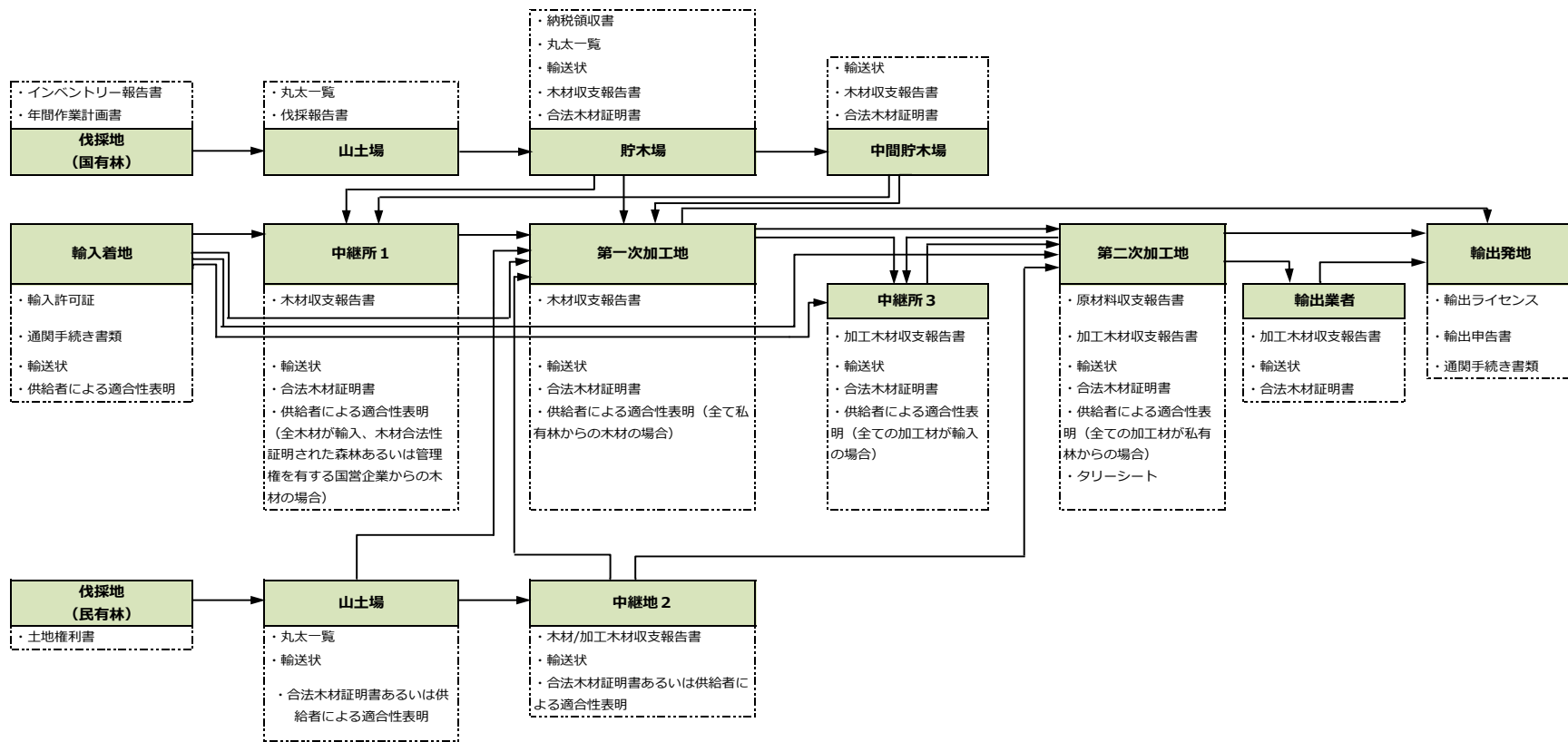
| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|----|----|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | 建造物の解体から出たもの、地中から掘り起こしたものと及び埋木の利用であることを示す 地方行政官からの公式報告書と整合する輸送書類 (Nota) 産業廃棄木材のための Nota 様式での輸送書類 丸太、木材、林産物の貯蔵中における変化に関する書類 合法性証明書 (S-PHPL/S-LK) あるいは供給者確認書 (DKP) 第一次加工のための原材料在庫計画 (RPBBI) あるいは支援書類 | |
| | | 2.1.2-輸入業者は輸入材が合法原産地からの木材であることを証明する有効な書類を持っていること | 輸入通知書 (PIB) パッキングリスト インボイス B/L 輸入宣誓書及び輸入勧告書 輸入税の支払い証拠 取引が制限されている樹種に関する書類 (CITES 許可証を含む) 輸入木材の利用に関する証拠書類 | 大統領令 43/1978 通商大臣令 78/2014 |
| | | 2.1.3-事業者が木材トラッキングシステムを用いて許可を受けた生産地でそれを運用している 注) 倉庫及び非生産木材登録者には適用しない | 原材料及び生産物の集計表 注) 職人/家内工業には適用しない 加工製品の生産報告書 生産量が許可を受けた生産能力を超えないこと 押収材から生産された製品の隔離区分 | 工業大臣令 41/2008 林業大臣令 P30/2012 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 林業大臣令 P55/2014 |
| | | 2.1.4-他者 (他産業、職人/家内工業) が提供する木材トラッキングがある生産プロセス | 合法性証明書 (S-LK) あるいは供給者確認書 (DKP) 他社による生産プロセスのための契約書 | 林業大臣令 P48/2006 通商大臣令 36/2007 工業大臣令 41/2008 |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | 原材料の証明書 | 林業大臣令 P43/2014 林業大臣令 P55/2014 | |
| | | | 製品の隔離区分 | | |
| | | | 原材料、生産プロセスに関する書類及び輸出が他者との契約によって行われる場合の適用場所 | | |
| | 2. 2-加工木材品の供給者から非生産登録輸出業者への移動 | 2. 2. 1-事業者はその製品が合法的な産地からのものであることを証明できること | 製品は、合法性証明書 (S-LK) あるいは SDoC (DKP) を持っている登録非 ETPIK から購入したものであること | 林業大臣令 P43/2014 | |
| | | | 輸送書類 | | |
| | | | 製品貯蔵所における収支書類/報告書 | | |
| 3. 取引あるいは木材加工品の所有権の変更の合法性 | 3. 1-国内市場への木製品の取引あるいは輸送が法制度に沿っていること | 3. 1. 1-国内市場への木材取引あるいは輸送が輸送書類に沿っていること | 輸送書類 | 林業大臣、交通大臣、商工大臣の共同令 22/2003, KM3/2003, 33/2003 林業大臣令 P30/2012 林業大臣令 P41/2014 林業大臣令 P42/2014 | |
| | | | 輸出品 | | 法 17/2006 (税関) 大統領令 43/1978 林業大臣令 447/2003 財務大臣令 223/2008 税関総局長令 P-40/2008 税関総局長令 P-06/2009 通商大臣令 P50/2012 通商大臣令 P97/2014 |
| | | | PEB | | |
| パッキングリスト | | | | | |
| インボイス | | | | | |
| B/L (Bill of Lading) | | | | | |
| 輸出ライセンス (V-Legal) | | | | | |
| 技術的検証が必須である製品についての技術的確認結果 (調査報告書) | | | | | |
| 必要な場合の輸出税納付済みを示すもの | | | | | |
| 取引が制限されている物に関するその他関連書類 (CITES 許可証を含む) | | | | | |
| 3. 3-V-Legal マークへのコンプライアンス | 3. 3. 1-V-Legal マークの実施 | V-Legal マークがそれぞれに応じて適用されている | 林業大臣令 P43/2014 | | |

| 原則 | 基準 | 指標 | 検証方法 | 関連法令 |
|-------------------|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 4. 加工業に関する労働法規の遵守 | 4. 1-業務の安全と健康（OSH）への要求事項の履行 | 4. 1. 1-OSH 手続き及びその実施の可能性 | OSH 手続き あるいは 職人/家内工業には救急用具及び安全機材 | 政府令 PP50/2012 人材と移住省令 8/2010 人材と移住省令 609/2012 |
| | | | OSH 手続きの実施 | |
| | | | 事故記録 注) 職人/家内工業には適用しない | |
| | 4. 2-労働者の権利の遵守 注) 職人/家内工業には適用しない | 4. 2. 1-労働組合結成の自由 | 労働者の労働組合への参加あるいは会社の方針として労働組合の結成あるいは参加を認めていること | 人材と移住省令 16/2001 |
| | | | 4. 2. 2-集団労働協定書あるいは企業の労働者権利に関する政策があること | 集団労働協定あるいは企業の労働者の権利に関する政策書類の有効性 |
| 4. 2. 3-若年者の非雇用 | | | 若年労働者がいないこと | 法 23/2002 法 13/2003 |

出典：林業省 SILK Web site 「Official Journal of the European Union (15.7.2015)」から作成

注) 表中で法令番号を太字斜体で標記したものは、邦語訳（仮訳）版がある。



出典：林業省 SILK Web site 「Official Journal of the European Union (15.7.2015)」から作成

図 4.2.6 サプライチェーンにおいて確認される書類

(2) 納税と使用料支払

木材伐採においては、森林資源料、再造林基金などの支払いが国有林のコンセッションあるいはコミュニティ林などの区分毎に分けて課せられている。

表 4.2.9 伐採に関する支払い

| 区分 | 再造林基金 | 森林資源料 | 税金 | 立木伐採補償金 |
|-----------------------------|-------|-------|----|---------|
| 生産林コンセッション | ● | ● | ● | |
| 生産林区域におけるコミュニティ人工林及びコミュニティ林 | | ● | ● | |
| 私有林 | ● | ● | | ● |
| 非森林区域 | ● | ● | | ● |

全ての区分に適用される森林資源料についてみると、「通商大臣令：森林資源料算定のための森林資源基礎価格の決定」でその決定額の基礎価格が、樹種別、地域別に単位材積 (m³) あるいは単位重量 (トン) で決められている。ただし、収集資料 (通商大臣令：森林資源料算定のための森林資源基礎価格の決定 22/M-DAG/PER/4/2012) では基礎価格の適用期間は限られており、同決定では 2012 年 3 月 6 日から同年 6 月 30 日までに適用されるものとなっている。また、その期間も前半 (3 月 6 日から 4 月 24 日まで)、後半 (4 月 25 日から 6 月 30 日まで) に区切られ基礎価格は違っており、例えば、メランティ類については下表のとおり設定されている。このように森林資源基礎価格は毎年複数回に分けて決定されている。

表 4.2.10 森林資源料算定のための基礎価格 (例)

| 樹種 | 地域 | 2012 年 | |
|--------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| | | 3/6 から 4/24 まで | 4/25 から 6/30 まで |
| メランティ類 | I (スマトラ、カリマンタン、スラウェシからマルクまで) | 1,270,000 Rp/m ³ | 600,000 Rp/m ³ |
| | II (イリヤンジャヤ、ヌサテンガラからバリまで) | 1,700,000 Rp/m ³ | 504,000 Rp/m ³ |

注) 通商大臣令：22/M-DAG/PER/4/2012 から作成

(3) 伐採施業

伐採に関しては、伐採区域、伐採に係る手続き、丸太の輸送、環境及び社会へのコンプライアンス、労働者の保護など守られるべき事項について、前出の表 4.2.8 木材合法性の基準 1~5 のなかで記載されている。守られるべき事項の根拠となっている法令の中で入手できたものをイ語から邦訳に仮訳した。

(4) 第三者の権利

中の合法性規準 1～5 のなかでは、その事業体で働く労働者の労働環境に関する遵守事項については記載されているが、第三者の権利ということでは記載はない。環境林業省からは、コンセッションの地元住民対策は CSR として学校建設、クリニックの開設、直接雇用などが実施されており SVLK の取得要件を満しているとの説明を得た。

(5) 貿易と輸送

木材製品の輸出に当たっての木材合法性証明システム (TLAS=SVLK) は、図 4.2.7 に示すとおり、先ず「国家認定委員会 (KAN)」が、民間の「独立審査認定機関 (LP-VI)」を認定し、「適合性評価機関認定証」を与える。独立審査認定機関 (LP-VI) は、木材業者からの申請に基づき業者としての適格性を審査し「合法木材認証 (S-LK)」⁸あるいは「持続的生産林管理認証 (S-PHPL)」を認証する。なお認証の有効期間及び継続審査の頻度がそれぞれに決められている⁹。

独立審査認定機関 (LP-VI) の中から十分な能力を有する者として「木材合法性認証機関 (LVLK)」¹⁰が環境林業省から認定され指名される。LVLK は木材製品の輸出に当たって輸出物の合法性を審査し合法性証明書を発行する。LVLK による輸出物の審査項目は主に次の3点となっている。

- 申請書類 (パッキングリスト、インボイス、製品写真) の確認
- SILK による出入量 (個数、容積、重量) 一貫性の確認
- 品目と船積貨物の一致性の確認

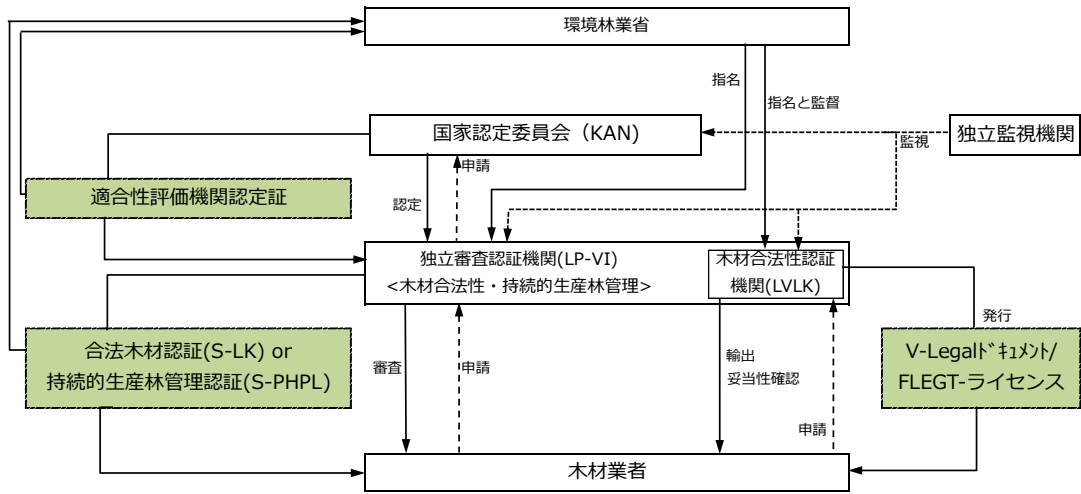
国有林材の出入量一貫性については、環境林業省が運営している SIPUHH¹¹を活用して確認されている。

⁸ 2018年3月1日現在 2,327社が認定されている。

⁹ 前出の表 3.4.6 参照。

¹⁰ 2018年3月1日現在 25社が認定されている。

¹¹ 環境林業省が運用している国有林材の木材流通事務情報システム



出典：環境林業省資料より作成

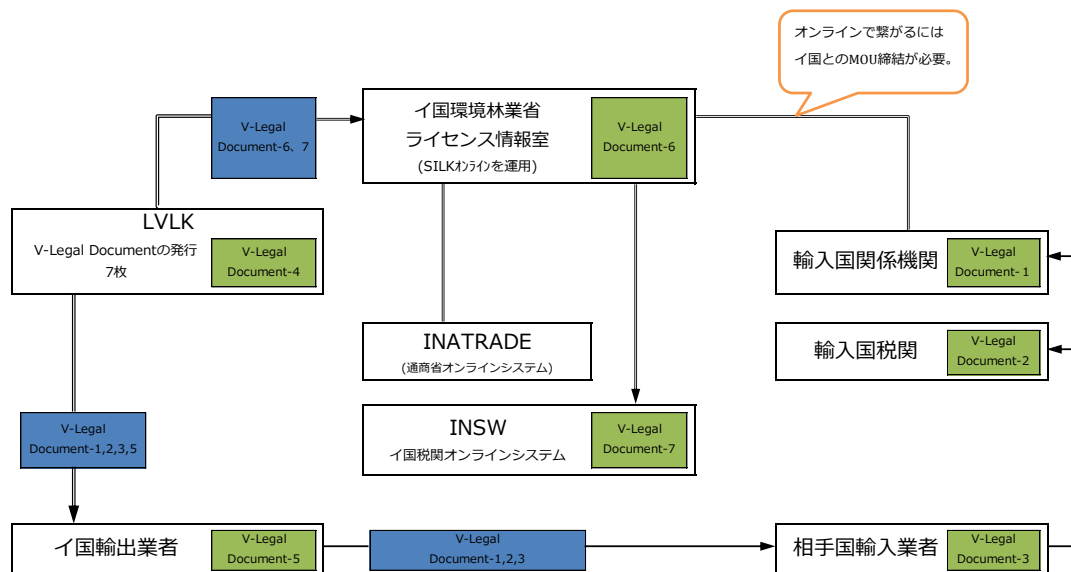
図 4.2.7 SVLK メカニズム

合法性が確認されれば、EU 向けには FLEGT ライセンスを、その他の国については V-Legal ドキュメントを発行し輸出物に添付される。FLEGT ライセンスと V-Legal ドキュメントは共に 1 件につき鑑と添付資料の 2 編構成の 7 枚綴りである。その様式は法令「NO.P.14/PHPL/SET/4/2016」の末尾に添付されている。輸出先が EU の場合は様式の A 欄に、その他の国の場合には B 欄に輸出先国名を記載することになっている。

様式には、鑑にも添付資料にも 1 から 7 のどれかの番号が付いており、その番号に応じてその書類が配布され保管される機関が決まっている。V-Legal ドキュメントを例にその発行と伝達の流れを示すと図 4.2.8 のとおりである。

1. LVLK は、輸出物の合法性を確認すると 7 枚綴りの V-Legal ドキュメントを発行。
2. LVLK は、1、2、3、5 を輸出業者へ渡す。輸出業者は 5 を自社で保管し、1、2、3 を輸入業者へ渡す。
3. 輸入業者は、3 を保管し、1 を自国の関係機関へ、2 を自国税関に渡す。
4. LVLK は 4 を保管する。
5. LVLK は 6、7 を環境林業省内のライセンス情報室へ渡す。
6. ライセンス情報室は、6 を保管し 7 はイ国税関に送付する。
7. 環境林業省のライセンス情報室とイ国通産省とはオンラインで繋がっており V-Legal ドキュメントを共有。

FLEGT ライセンスの場合も同じ流れで処理される。なお、輸入国関係機関とイ国環境林業省ライセンス情報室とがオンラインで結ばれるには双方が MOU を締結する必要がある。



出典：環境林業省資料より作成

図 4.2.8 V-legal ドキュメントの発行と伝達の流れ

イ国が林産物を輸入する場合のデュー・ディリジェンスの方法については、環境林業省令「No:P.7/PHPL-SET/2015」に規定されている。その中の第 2 条ではデータ及び情報の提出に関して次のとおりとしている。

- ア. デュー・ディリジェンスに関するデータ及び情報の提出は、API-P¹²あるいは API-U¹³の ID を得ている輸入業者が環境林業省の SILK を経由して行う。
- イ. 「ア」の項で述べたデータ及び情報の提出にあたって、API-P あるいは API-U の ID を得ている輸入業者はその情報の記録を 2 年間残しておかねばならない。
- ウ. 輸入業者により提出されるデータ及び情報には次の項目を含む。
 - a. 情報記録は次による。
 - ① FLEGT-VPA に基づく FLEGT ライセンスが有効な国からの FLEGT ライセンス；また、あるいは
 - ② イ国との間で貿易と木材の合法性の認定の合意が成立している国からの MRA (Mutual Recognition Agreement) ライセンス；また、あるいは
 - ③ Country Specific Guideline (CSG) あるいは輸出国により規制された林産物の合法性に関する類似のもの；また、あるいは
 - ④ トレーサビリティと共に林産物の合法性あるいは持続性に関する認証スキームを適用する認証機関からの認証書類

¹² 輸入・加工業者登録 ID。略語表参照。

¹³ 一般輸入業者登録 ID。略語表参照。

- ⑤ 林産物の合法性あるいは持続性に基づいた林産物の伐採国あるいは原産国の当局からのレター
- b. 林産物の原産国における公式に記録された情報に基づくクロスチェックをかけたリスク分析を実施する。その際、潜在的な問題、注目すべき顕著な所見、その林産物の違法な伐採、違法な取引、偽情報などについて検討すること。
- c. 情報の信頼性と確実性が確かな偽情報のない情報源に基づき適正な対策をとったリスク軽減措置をとること。
- エ. 「ウ」で述べた情報の記録には、林産物の原産地国名あるいは林産物を取得した国名及び伐採地の地域名、コンセッション所有者名を含むこと。
- オ. LVLK による監査の時、また、あるいは、政府また、あるいは政府により派遣された者による随時の検査時には「ウ」及び「エ」で述べた情報は開示されなければならない。
- カ. 「エ」で述べた情報は SILK に入力される。
- キ. データ及び情報の提出様式及び記載手順については当法令の付属資料 IA に示すとおりである。

(6) CITES など保護樹種

CITES など取引が制限されている樹種リストのなかでどの種がイ国の法令に基づきリストアップされているのかについては確認できなかった。そこで NEPCon の FORESTRY RISK PROFILE (Ver2.0 January 2016) にイ国内の CITES に記載された保護樹種であるとして掲載されている次の 7 樹種を参考としてあげる。なお、この 7 樹種は CITES の附属書 II、III に記載されていることを確認した。

CITES 附属書 II

Aquilaria spp. ----Agarwood
Diospyros ferra ---Black ebony
Diospyros vera ---Queensland ebony
Gyrinops spp. ----Agarwood
Gonystylus spp. ---Ramin
Rauwolfia serpentina----Serpentine wood

CITES 附属書 III

Magnolia liliifera var. obovate----Egg magnolia

4.2.3 森林認証制度

イ国内の森林認証としては、FSC、IFCC（PEFC との相互認証）と LEI があり、それぞれが持続的森林管理と CoC の認証を行っている。FSC は世界的な認証機関であるが、IFCC と LEI はイ国内で設立された認証機関である。IFCC は PEFC との相互認証を行っている。LEI は単独の認証機関であり、認証の対象を小規模事業者としている特徴がある。それぞれの認証数は次の表のとおりである。

表 4.2.11 イ国内の森林認証実績

| 認証機関 | 持続的森林管理 | | CoC 件数 | 備考 |
|------|---------|-------------|--------|----------------|
| | 件数 | 面積 | | |
| FSC | 39 | 3,078,285ha | 260 | FSC の Web から |
| IFCC | 60 | 3,756,901ha | 32 | IFCC の Web から |
| LEI | 61 | 2,032,000ha | 10 | 聞き取り及びパンフレットから |

4.2.4 その他の関連情報

イ国の SVLK に関してクリーンウッド法に対応する際の留意点としては、次の項目があげられる。

- V-Legal ドキュメントのオンライン発行システムの運用は、今の時点では大規模事業者が主体であること。
- 小規模事業者はグループ（組合化）による登録も可能。
- 供給者確認書（DKP）は地方行政が主管となっていること。
- V-Legal ドキュメントの確認を SVLK オンラインで行うためにはイ国と MoU を締結することが必要。

4.2.5 略語表

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|--------|----|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| API-P | | Importer-Producer Identity Number | 輸入・加工業者 ID 番号 | 資材、原材料、サポート材又は/あるいは生産工程をサポートするための資材として自社で使うための商品を輸入する会社だけに与えられる輸入業者としての ID 番号 |
| API-U | | General Importer Identity Number | 一般輸入業者 ID 番号 | 取引を目的として特定の商品を輸入する会社と与えられる輸入業者としての ID 番号 |
| BUMDes | | | 村落所有企業 | |
| CABs | | Conformity Assessment Bodies | 適合性評価機関 | 民間認証機関。KAN の認定を受け環境林業省により合法性確認の権限が与えられている。2016 年 6 月時点で 22 社が認定。V-Legal Document、FLEGT License を発行。環境林業省により監督され、省の License Information Unit によって運営される SILK を使う。 |
| CITES | | Convention on International Trade in Environment Species of Wild Fauna and Flora | 絶滅のおそれのある野生動物種の国際取引に関する条約 | ワシントン条約 |
| DKP | | Suppliers Declaration of Conformity | 供給者確認書 | 証拠書類に基づき供給者によって示される合法性申告書類 |
| EUTR | | EU-Timber Regulation | EU 木材規則 | |
| FLEGT | | Forest Law Enforcement, Governance, and Trade | 森林法施行、ガバナンス、貿易 | EU の FLEGT アクションプランが 2003 年に策定された。その目的は持続的な合法的森林管理とガバナンスの強化及び合法的に生産された木材の取引の振興である。 |

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|---------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| FMU | | Forest Management Unit | 森林管理ユニット | |
| FSC | | Forest Stewardship Council | 森林管理協議会 | |
| HS | | Harmonized Commodity Description Coding System | 商品の名称及び分類につい ての統一システム | HS 条約に基づいて定められた番号のこと。商品を輸出入する際には、各商品はいずれかの品目コードに分類される。 |
| HTH | | | 天然林択伐コンセッション | |
| HTI | | | 産業造林コンセッション | |
| IFCC | | Indonesian Forestry Certification Cooperation | インドネシア森林認証協力 機構 | |
| IHMB | Inventarisari Hutan Menyeluruh dan Berkala | | 10 年材積量調査 | |
| INATRADE | | Indonesian Trading | | イ国通商省のオンラインシステム |
| INSW | | Indonesia National Single Window | | イ国税関のオンラインシステム |
| IPK | | | 木材利用許可 | |
| IPKR | | | コミュニティ木材加工業 | |
| IPPKH | | | 林地賃貸利用許可 | |
| IRT/Craftsmen | | | 家内工業 | 投資額 500 万 Rp までかつ従業員 4 名まで。 |
| IUI | | | 二次木材加工事業許可 | 設備投資額 2 億 Rp 以上の規模 |
| IUIPHHK | Izin Usaha Industri Primer Hasil Hutan | | 木材一次産業事業許可 | |

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|
| | Kayu | | | |
| IUPHHK-HA | Izin Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu (IUPHHK) pada Hutan Alam | | 天然林木材利用事業許可 | |
| IUPHHK-HD | IUPHHK dalam Hutan Desa | | 村落林木材利用事業許可 | |
| IUPHHK-HKm | IUPHHK dalam Hutan Kemasyarakatan | | コミュニティ林木材利用事 業許可 | |
| IUPHHK-HTHR | IUPHHK dalam Hutan Tanaman Hasil Rehabilitasi | | 再生林木材利用事業許可 | |
| IUPHHK-HTI | IUPHHK dalam Hutan Tanaman Industri | | 産業造林木材利用事業許可 | |
| IUPHHK-HTR | IUPHHK dalam Hutan Tanaman Rakyat | | 民有林木材利用事業許可 | |
| IUPHHK-RE | IUPHHK Restoras Ekosistem | | 生態系修復林木材利用事業 許可 | |
| JIC | | Joint Implementation Committee | 合同実施委員会 | VPA を実施するためのイ国と EU との委員会 |
| KAN | Komite Akreditasi Nasional | National Accreditation Committee of Indonesia | 国家認定委員会 | CABs を認定する |

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|--------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LEI | Lembaga Ekolabel Indonesia | Indonesian Ecolabelling Institute | インドネシアエコラベル協 会 | |
| LIU | | License Information Unit | ライセンス情報ユニット | 環境林業省内にあり SILK を運用する。 |
| LMK | | | 木材変更報告書 | |
| LP&VI | Lembaga Penilai dan Verifikasi Independen | Independent Assessment and Verification Agency | 独立評価審査機関 | KAN から認定され、PHPL、VLK の審査を行う。 |
| LPPHPL | Lembaga Penilai Pengelolaan Hutan Produksi Lestari | Sustainable Production Forest Management Assessment Agency | 持続的生産林管理評価機関 | PHPL の審査ガイドラインとスタンダードに基づいて IUPHHK-HA/HT/RE ライ センス及び森林管理権を審査する。2017 年 8 月末で 14 社が認定されてい る。 |
| LVLK | Lembaga Verifikasi Legalitas Kayu | Timber Legality Verification Agency | 木材合法性審査機関 | KAN から認定を受けた LP&VI の中から十分な能力を有する機関が LVLK とし て認定される。合法木材証明 (VLK) をおこなう。また VLK スタンダードと ガイドラインに基づいて林業事業ライセンス保持者、森林管理権保持者、 家内工業事業者、私有林所有者の検証をする。V-Legal Document 及び FLEGT License を発行する。2017 年 8 月末で 25 社が認定されている。 |
| PEB | | | 輸出申告書 | |
| PEFC | | Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes | 森林認証プログラム | |
| PHPL | Pengeioloaan Hutan Produksi Lestari | Sustainable Forest Management Certification | 持続的森林管理認証 | |

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|--------|--------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|------------------------------------------------|
| PI | | Independent Monitor | 第三者モニター機関 | |
| RKT | | | 年間伐採計画 | |
| RKU | | | 10 年管理計画 | |
| SALU | | Auction Transport Certificate | テnder輸送証明書 | |
| SDoC | | Supplier's Declaration of Conformity | 供給者による適合性表明 | |
| SILK | Sistem Informasi Legalitas Kayu | Timber Legality Information System | 木材合法性情報システム | 林業省内の木材合法性認証情報室 (LIU) によって 2012 年 12 月 1 日運用開始 |
| SIPUHH | Sistem Informasi Penatausahaan Hasil Hutan | | 木材流通事務情報システム | 当時の林業省が 2009 年 9 月に開始した国有木材丸太のオンライン管理システム。 |
| SKAU | | Memorandum Transport | 原産地証明書 | |

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|--------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S-LK | Sertifikat Legalitas Kayu | Certificate of Wood Legality | 木材合法性証明書次のライセンスを保持者はこの証明書を持つことが必須となっている。IUPHHK-HKmIUPHHK-HTRIUPHHK-HDIUPHHK-HTHRIPK/IPPKHIUPHHK/IPKRIUITDITPT 会社登録証(TDP)を持つ林産物業者 IRT/Craftsmen 私有林所有者 | 2017年9月29日現在、2,229社が認定されている。/IUPHHK-HA/HT/RE 事業許可保有者及び管理権保有者については3年有効、12か月毎に審査 /IUPHHK-HTR/HKm/HD/HTHR 事業許可保有者については6年有効、24か月毎に審査/IPK(IPPKHを含む) 事業許可保有者に1年有効、6か月毎に審査 /SKAUを持つ民有林のIUPHHKの場合は6年間有効、24か月毎に審査/年間6,000m3を超える生産能力を持つIUIPHHKの場合は3年間有効、12か月毎の審査/年間6,000m3までの生産能力を持つIUIPHHKの場合は6年間有効、12か月毎の審査/5億Rpを超える投資額のIUIの場合には6年間有効、12か月毎の審査/5億Rpまでの投資額のIUIあるいはTPT、TDI、及び会社登録証を持っている林産物業者の場合には6年間有効、24か月毎の審査/市有林所有者及びIRT/Craftsmenの場合は10年間有効、24か月毎の審査 |
| SPF | | | 小規模民有林 | |
| S-PHPL | Sertifikat Pengeioloan Hutan Produksi Lestari | Certificate of Sustainable Forest Management | 持続的森林管理証明書 次のライセンス保持者はこの証明書を持つことが必須となっている。 ・IUPHHK-HA ・IUPHHK-HT ・IUPHHK-RE ・森林管理権 | IUPHHK-HA/HT/RE 事業許可保有者及び管理権保有者については5年有効、12か月毎の審査。 |

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|------|-------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SVLK | Sistem Verifikasi Legalitas Kayu | Timber Legality Verification System | 木材合法性証明システム | 木材合法性証明システムのイ国版。 SVLK 認証は会社を認証するものであり、V-Legal Document 及び FLEGT License は荷を認証するものである。FLEGT ライセンスを与えるにあたっては、会社に SVLK 認証があることと、木材製品と木材製品の数量の一致を確認。 |
| TDI | | | 二次木材加工事業許可 | 設備投資額 2 億 Rp までの規模 |
| TDP | | Company Registration Certificate | 会社登録証 | |
| TLAS | | Timber Legality Assurance System | 木材合法性証明システム | |
| TPT | | Registered Shelters | 登録木材集積場 | |
| VLBB | | Verification of Raw Materials Legality | 原材料合法性証明 | |

| 略語 | イ語 | 英語 | 日本語 | 備考 |
|-------------------|---------------------------|---------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| V-Legal Documents | | | 合法木材証明書類 | <p>2013年1月1日から公式に運用開始。木材製品の合法性を証明するイ国の輸出ライセンス。1件につき7枚発行されそれぞれ関係機関に送られる（輸出先国の関連機関、輸出先国の税関（以上は輸出業者から輸入業者を通じて）、輸入業者、LVLK、輸出業者、環境林業省の合法木材証明情報ユニット、イ国税関）。EUとは既にFLEGTライセンスが有効となったため、EU市場以外のVPAを結んだ国への輸出に対して発行される。オークションで得た林産物に関しては発行できない。</p> <p>木材製品輸出業者はS-LK（木材合法性証明書）、輸出木材製品の供給者はS-PHPLあるいはS-LKあるいはDKPを持っていることが必要。</p> <p>発行日から4カ月間有効。LVLKによりSILKオンラインを使ってINATRADE、INSW及び輸出先国の関係機関に送信される。</p> |
| VLK | Verifikasi Legalitas Kayu | Verification Wood Legality | 木材合法性証明 | 小規模木材関連事業者はグループ審査が可能 |
| VPA | | Voluntary Partnership Agreement | 自主的二国間協定 | |