

## 「国有林材の安定供給システム販売(素材)」の結果公表

令和2年5月27日に公告しました「国有林材の安定供給システム販売(素材)」について、「申請書」及び「企画提案書」等を審査した結果、下記のとおり決定しましたので公表します。

### 記

#### 1 システム販売の目的

一定の要件を満たす工場等と近畿中国森林管理局長が国有林材の販売に関する相互協定を締結し、その協定に基づき計画的な販売を実施することにより、国有林材の需要、販路の確保・拡大を図り、併せて地域における中核的な素材流通・製材の担い手の育成、流域管理システムの推進等に資することを目的とし、山元において販売するものです。

また、民有林材と国有林材をあわせた国産材の自給率アップに向けて、原木市場でB材・C材といわれる一般材及び低質材の利用・販路の確保等への取組を支援しています。

#### 2 応募状況及び審査内容

##### (1) 応募状況

番号	関係森林管理署等	公募内容		応募件数	備考
		樹種	数量(m <sup>3</sup> )		
7	三重	スギ・ヒノキ・原料材N	820	1	
8	兵庫	スギ・ヒノキ	760	1	
9	兵庫	スギ	700	0	
10	和歌山	スギ・ヒノキ	3,100	1	
11	島根	スギ・ヒノキ	480	1	
12	島根	公募取り止め			
13	岡山	スギ	2,965	1	
14	岡山	スギ	1,610	1	
15	岡山	スギ・ヒノキ	2,910	1	
16	広島北部	スギ	1,150	1	
17	広島	スギ	2,030	1	
18	山口	スギ	500	1	
19	山口	スギ・原料材N	215	1	
20	福井	原料材N	380	1	
21	兵庫	原料材N	1,280	2	
22	兵庫	原料材N	1,780	0	
23	島根	原料材N	1,370	2	
24	島根	公募取り止め			
25	島根	原料材N	620	2	
26	島根	原料材N	450	2	
27	岡山	原料材N	2,435	2	
28	岡山	原料材N	1,110	2	
29	岡山	原料材N	2,030	3	

30	広島北部	原料材N	1,470	1	
31	広島北部	原料材N	1,500	1	
32	広島	原料材N	1,160	1	
33	山口	原料材N	550	1	

## (2) 審査内容

企画提案書等の内容が、①システム販売の対象となる需要者の要件を満たしているか(必須項目)、②企画提案する10項目の取組内容(取組評価点)及び山元購入希望単価(価格点)等について、審査しました。

## 3 審査結果

番号	協定締結者	企画提案の概要	
		企画提案する取組	山元購入希望価格 スギ・ヒノキ(円/m <sup>3</sup> ) 原料材N・L(円/t)
7	締結者なし		
8	締結者なし		
10	締結者なし		
11	島根県益田市高津7丁目7番16号 株式会社 益田原木市場 代表取締役 阿知波 義雄	<ul style="list-style-type: none"> <li>・丸太不足に悩む製材所等に対して、大量に供給することで国産材製品の需給バランスを図ることができる。また、大型トラックを使用することで大量に運ぶことができコストの削減につながる。</li> <li>・製材所等にとって、あらかじめ供給される丸太の材積を把握することができるので製品を製造りやすくなり、歩留まりを上げることでコストの削減につながる。</li> </ul>	平均単価 スギ 5,050円 ヒノキ 6,947円
13	締結者なし		
14	鳥取県鳥取市用瀬町樟原273番地5 用瀬運送有限公司 代表取締役 松尾 広樹	<ul style="list-style-type: none"> <li>・現在の社内体制として、造林事業、素材生産事業、木材流通事業、トラック輸送事業、木質バイオマス事業を展開している。これらの各部門の連携を強化していき経営基盤を盤石なものとする。地域林業へ安定的に貢献していきたい。</li> <li>・自社運送部門にトレーラー6台、14t車13台、5～10t車12台で計31台の車両を保有しており、中長距離の巡回便や他場便の空きトラック等を積極的に利用することにより、広域にわたっての集荷・流通が低コストで可能となる体制を整えている。</li> <li>・用瀬町内に約18,000m<sup>2</sup>の自社土場を保有しており、材の置きや貯木、選別などが可能であり、柔軟な流通が可能となる体制を整えている。</li> <li>・規格外とされた素材は、自社の土場にて移動式チップパーによってチップ化し、バイオマス発電所へ供給している。4m曲り材等は造材し直して3mに直材として販売し、余った材はチップにすることで廃業ロスの低減化を図っている。</li> </ul>	平均単価 スギ 5,727円
15	締結者なし		
16	広島県広島市中区鉄砲町4番1号 広島県森林組合連合会 代表理事会長 小林 秀矩	<ul style="list-style-type: none"> <li>・販売事業を経営の柱としていることから、当会の3箇所の木材集荷量を昨年度71,000m<sup>3</sup>から5年後には100,000m<sup>3</sup>を目標としており、流通の面から国産材の利用拡大、比率を高めることを方針としており、設備投資については、共販所で使用するローダー、フォークリフト等買い換えを踏まえながら投資していく予定としている。</li> <li>・広島県内の大型製材工場と協定による販売を現在行っているが、近隣の県にも大型の製材、合板工場があるため、今年度下半期から木材の供給を開始するよう取組んでいる。また、コスト削減に向けて選木・仕分について、適正な人員、機械の配置で行い、また、集荷仕分の拠点の1つに自動選別機が2レーン整備されており、これを最大限活用することにより仕分コストの低減を図ることとしている。</li> <li>・大型製材工場、中・小製材工場に必要とされている規格、形状のものを供給し国産材の利用拡大に繋げる。</li> </ul>	平均単価 スギ 5,000円
17	締結者なし		
18	島根県益田市高津7丁目7番16号 株式会社 益田原木市場 代表取締役 阿知波 義雄	<ul style="list-style-type: none"> <li>・丸太不足に悩む製材所等に対して、大量に供給することで国産材製品の需給バランスを図ることができる。また、大型トラックを使用することで大量に運ぶことができコストの削減につながる。</li> <li>・製材所等にとって、あらかじめ供給される丸太の材積を把握することができるので製品を製造りやすくなり、歩留まりを上げることでコストの削減につながる。</li> </ul>	平均単価 スギ 5,000円
19	締結者なし		

20	奈良県桜井市大字戒重137番地 西垣林業株式会社 代表取締役 西垣 雅史	<ul style="list-style-type: none"> <li>・当社が取り組む国産材事業(山林経営、素材生産、木材流通、製材工場、製品流通、木工事請負)において、山元への還元を果たす原木の安定供給を実現する事と国産材製品を地域材として消費者に普及させることが課題であり、素材生産事業の拡大を目指して素材生産技術者の雇用・育成と素材生産力の向上、国産材製品の製造・販売に注力していく。</li> <li>・素材生産と共に不安定な原木輸送といった分野に対し、年間を通しての仕事を提供、また原木と製品とで往復便が可能となり、広域での効率的な輸送が可能となる。これにより運送コスト削減と運送事業創出を両立させ国産材に安定した供給力を持たせることを可能とする。</li> <li>・国産材全体で合法性、地域性を重視した製品の開発・普及に取り組み国産材の付加価値を創出し需要を拡大していく。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 2,900円</p> <p>原料材L 3,500円</p>
21	兵庫県宍粟市一宮町安積字丸山217番地の20 協同組合 兵庫木材センター 代表理事 八木 数也	<ul style="list-style-type: none"> <li>・原木の買取から製品製造・加工・販売までを一貫して行い、流通コストの削減を図り、取引先の求める品質に対応して製材をすることにより原木の付加価値を高める。また、林業経営に付加価値を取り込み、森林の健全な育成・循環型林業事業・山林所有者への現金収入化・地元雇用の促進を図り、地域活性化を目指す。</li> <li>・小径木から大径木に対応できる設備を保有し加工技術を向上する事で、多様なニーズに対応し更なる付加価値を高める。また、販売に関しては国内のみならず海外輸出など需要拡大に取り組んでいくことにより、原木の付加価値を高める。</li> <li>・安定的に原木の仕入れをすることにより、製材用原木はもちろん、曲がり材は集材材として利用することで付加価値を高め、さらに処理できないものはバイオマス燃料として利用し、原木を余すところなく利用する。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 4,000円</p>
23	島根県益田市高津7丁目7番16号 株式会社 益田原木市場 代表取締役 阿知波 義雄	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大型トラックを使用しコスト削減に努める。</li> <li>・計画的に生産することにより無駄を省き発電所に対して安定的に納材できる。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 3,800円</p> <p>原料材L 4,000円</p>
25	島根県松江市西津田一丁目2番14号 山陰丸和林業株式会社 代表取締役 北岡 幸一	<ul style="list-style-type: none"> <li>・森林の利用と保全に力を注ぎ、事業を幅広く展開していくための人材育成及び林業従事者の技術継承。工場の更新及び加工機械(チップパー等)、重機等の入替え。</li> <li>・システム販売材と民有林材を多く購入することで保管期間を長くし乾燥させる。また、輸送過程で水分を含ませないようにシートで覆い、水分の低減に努め、製品の付加価値の向上を更に目指し多少でも買取価格の上昇に繋がるよう努力する。</li> <li>・京都府、福井・兵庫・鳥取・岡山・島根県に加工工場及び集積土場があることを活かし、現場からの最短集積地に集荷することで流通コストを削減する。製品においても、広範囲に製品販売を行っていることと、自社車両を多く所有していることで流通工程の無駄を省く。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 3,800円</p> <p>原料材L 4,200円</p>
26	島根県松江市西津田一丁目2番14号 山陰丸和林業株式会社 代表取締役 北岡 幸一	<ul style="list-style-type: none"> <li>・森林の利用と保全に力を注ぎ、事業を幅広く展開していくための人材育成及び林業従事者の技術継承。工場の更新及び加工機械(チップパー等)、重機等の入替え。</li> <li>・システム販売材と民有林材を多く購入することで保管期間を長くし乾燥させる。また、輸送過程で水分を含ませないようにシートで覆い、水分の低減に努め、製品の付加価値の向上を更に目指し多少でも買取価格の上昇に繋がるよう努力する。</li> <li>・京都府、福井・兵庫・鳥取・岡山・島根県に加工工場及び集積土場があることを活かし、現場からの最短集積地に集荷することで流通コストを削減する。製品においても、広範囲に製品販売を行っていることと、自社車両を多く所有していることで流通工程の無駄を省く。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 3,500円</p> <p>原料材L 4,400円</p>
27	岡山県真庭市三田131 真庭木材事業協同組合 代表理事 堀 敬司	<ul style="list-style-type: none"> <li>・戦後、植栽されたスギ・ヒノキ材が伐期を迎えつつある。そこで全幹木は基より枝葉等も搬出することで、総合所得の向上に努めている。今後は枝葉等においては、現場破碎の必要性があることから、小型破碎機の導入している。</li> <li>・今後は、枝葉等における搬出において、現場破碎の必要性があることから小型破碎機を導入し、自社車両を効率的に稼働させることで、搬出・輸送コストの削減に努めている。</li> <li>・国有林のシステム販売材の購入において、輸送コストのウエイトが非常に高く、自社車両を効率的に稼働させることで、輸送コストの削減に努めている。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 4,500円</p> <p>原料材L 4,500円</p>
28	鳥取県鳥取市用瀬町樟原273番地5 用瀬運送有限会社 代表取締役 松尾 広樹	<ul style="list-style-type: none"> <li>・現在の社内体制として、造林事業、素材生産事業、木材流通事業、トラック輸送事業、木質バイオマス事業を展開している。これらの各部門の連携を強化していき経営基盤を盤石なものとする事で、地域林業へ安定的に貢献していきたい。</li> <li>・自社運送部門にトレーラー6台、14t車13台、5~10t車12台で計31台の車両を保有しており、中長距離の巡回や他場便の空きトラック等を積極的に利用することにより、広域にわたっての集荷・流通が低コストで可能となる体制を整えている。</li> <li>・用瀬町内に約18,000㎡の自社土場を保有しており、材の置き置きや貯木、選別などが可能であり、柔軟な流通が可能となる体制を整えている。</li> <li>・規格外とされた素材は、自社の土場にて移動式チップパーによってチップ化し、バイオマス発電所へ供給している。4m曲り材等は造材し直して3mに直材として販売し、余った材はチップにすることで廃棄ロスの低減化を図っている。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 4,800円</p> <p>原料材L 4,800円</p>
29	岡山県津山市上田邑2880番地 株式会社津山総合木材市場 代表取締役 木下 恒久	<ul style="list-style-type: none"> <li>・それぞれの製材所の要求に対応し、求められている材質、径級、長級などを的確に仕分けし加工時におけるリスクの低減と無駄を省くことにより、より一層の製材コスト削減に間与しいかなる大量消費にも対応できるよう機械で行える選木技術の向上に努め、その為の安定供給源としてシステム販売を活用し場合によっては更なる選木技術の強化を行い、海外への製品輸出の一助的存在として協力を行い業界の発展に力を注ぐ。</li> <li>・特色を活かした発電所や中小の製材工場の規模に合わせ、的確に仕分けされた原木を納材することにより材質の揃った同じ製材品や加工チップが製造でき、販売促進に間与できることで国産材の利用促進につながる。また、近隣のバイオマス発電所に対して輸送コストの削減になり安定的に供給する事ができ地域業界の発展に寄与できる。</li> <li>・安定的な出材により、数量を確約することで輸送コストや季節的な影響等の回避が行え、より安定的に供給でき販売網の拡大につながる。</li> </ul>	<p>平均単価</p> <p>原料材N 4,850円</p> <p>原料材L 4,850円</p>

30	広島県広島市中区鉄砲町4番1号 広島県森林組合連合会 代表理事会長 小林 秀矩	<ul style="list-style-type: none"> <li>・販売事業を経営の柱としていることから、当会の3箇所の木材集荷量を昨年度71,000m<sup>3</sup>から5年後には100,000m<sup>3</sup>を目標としており、流通の面から国産材の利用拡大、比率を高めることを方針としており、設備投資については、共販所で使用するローダー、フォークリフト等買い換えを踏まえながら投資していく予定としている。</li> <li>・広島県内の大型製材工場と協定による販売を現在行っているが、近隣の県にも大型の製材、合板工場があるため、今年度下半期から木材の供給を開始するよう取組んでいる。また、コスト削減に向けて選木・仕分について、適正な人員、機械の配置で行い、また、集荷仕分の拠点の1つに自動選別機が2レーン整備されており、これを最大限活用することにより仕分コストの低減を図ることとしている。</li> <li>・大型製材工場、中・小製材工場に必要とされている規格、形状のものを供給し国産材の利用拡大に繋げる。</li> </ul>	平均単価 原料材N 3,500円 原料材L 4,000円
31	広島県広島市中区鉄砲町4番1号 広島県森林組合連合会 代表理事会長 小林 秀矩	<ul style="list-style-type: none"> <li>・販売事業を経営の柱としていることから、当会の3箇所の木材集荷量を昨年度71,000m<sup>3</sup>から5年後には100,000m<sup>3</sup>を目標としており、流通の面から国産材の利用拡大、比率を高めることを方針としており、設備投資については、共販所で使用するローダー、フォークリフト等買い換えを踏まえながら投資していく予定としている。</li> <li>・広島県内の大型製材工場と協定による販売を現在行っているが、近隣の県にも大型の製材、合板工場があるため、今年度下半期から木材の供給を開始するよう取組んでいる。また、コスト削減に向けて選木・仕分について、適正な人員、機械の配置で行い、また、集荷仕分の拠点の1つに自動選別機が2レーン整備されており、これを最大限活用することにより仕分コストの低減を図ることとしている。</li> <li>・大型製材工場、中・小製材工場に必要とされている規格、形状のものを供給し国産材の利用拡大に繋げる。</li> </ul>	平均単価 原料材N 3,500円 原料材L 3,500円
32	広島県広島市佐伯区薬師が丘3丁目19番28号 株式会社 ゴールドフォレスト 代表取締役 森本 宗宇	<ul style="list-style-type: none"> <li>・素材生産が多い地域にチップ工場を増設し、運賃コストの削減をはかる。</li> <li>・林地残材、原材料N等をシステム販売にて買い取るにより、森林資源の有効利用、森林更新、環境保全に貢献している。</li> </ul>	平均単価 原料材N 2,500円
33	島根県益田市高津7丁目7番16号 株式会社 益田原木市場 代表取締役 阿知波 義雄	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大型トラックを使用しコスト削減に努める。</li> <li>・計画的に生産することにより無駄を省き発電所に対して安定的に納材できる。</li> </ul>	平均単価 原料材N 3,800円 原料材L 4,300円