

平成 30 年度
森林・山村多面的機能發揮対策評価検証事業
報告書

平成31年3月
林 野 庁

本編

I. 事業の概要	1
1. 全体概要.....	1
(1) 目的.....	1
(2) 履行期間.....	1
(3) 各都道府県の協議会への調査、情報収集、分析.....	1
(4) 実施状況とりまとめ報告書に記載された内容のデータベース化.....	3
(5) 森林・山村多面的機能発揮対策の情報提供・共有.....	4
(6) 森林・山村の多面的機能発揮の発揮に対する効果の評価手法の検討.....	7
(7) 検討委員会の開催.....	7
(8) 報告書取りまとめ.....	7
II. 各都道府県の協議会への調査、情報収集、分析結果	8
1. アンケート調査.....	8
(1) 調査の概要.....	8
(2) 結果の集計及び分析.....	9
2. ヒアリング調査.....	27
(1) 調査の概要.....	27
(2) 結果の集計及び分析.....	27
3. 各都道府県の協議会が参考とすることができる資料の収集・集約.....	29
(1) 収集・集約の概要.....	29
(2) 収集・集約の結果報告.....	29
4. 活動計画書の収集・分析.....	30
(1) 収集・分析の概要.....	30
(2) 収集・分析の結果報告.....	30
5. モニタリング調査結果報告書の収集・分析.....	32
(1) 収集・分析の概要.....	32
(2) 収集・分析の結果報告.....	32
III. 実施状況とりまとめ報告書に記載された内容のデータベース化	33
1. 実施状況とりまとめ報告書の取りまとめ・分析の概要.....	33
2. 結果の集計及び分析.....	34
(1) 都道府県別の活動組織数.....	34
(2) 都道府県別の整備面積.....	35
(3) 活動タイプ別の団体数.....	36
(4) 活動タイプ別の整備面積.....	36
(5) 手入りをされていなかった里山林を整備した面積.....	37
IV. 森林・山村多面的機能発揮対策の情報提供・共有	38
1. 活動事例集.....	38
(1) 活動組織の選定及びヒアリングの実施.....	38
(2) 活動事例集の構成、掲載内容.....	39
(3) 過年度活動事例集（データベース）の作成.....	58
2. モニタリング調査のガイドラインの普及に向けた現地検討会の開催.....	65
(1) 熊本県開催.....	65
(2) 長野県開催.....	66
3. 森林・山村多面的機能発揮対策普及セミナーの開催.....	68
(1) 森林・山村多面的機能発揮対策普及セミナーの概要.....	68
(2) 参加者アンケートの結果.....	69

(3) 森林・山村多面的機能発揮対策普及セミナーの要旨	72
4. モニタリング調査のガイドラインの改訂	82
(1) 調査結果	82
(2) 現地検討会の結果	85
(3) 検討委員会委員による提案事項	88
5. 森林・山村多面的機能発揮対策交付金の紹介パンフレット案の作成	89
V. 森林・山村の多面的機能発揮に対する効果の評価手法の検討	90
1. 検討の概要	90
2. 検討結果の報告	90
(1) 活動による効果の可視化に向けたプロセス	90
(2) 個別の活動組織に対する評価の試行	90
3. 今年度の実施内容詳細	91
(1) 評価実施に向けたプロセス検討	91
(2) 本評価実施に参考となる関連する評価手法の収集	91
(3) 評価実施に参考となる参考単価の収集	91
(4) 「森林・山村多面的機能発揮に対する効果チェックシート」素案の作成	94
(5) 有識者、活動組織からの意見聴取	94
(6) 個別の活動組織に対する評価の試行	96
(7) 今後の方向性（案）	102
VI. 検討委員会の開催	107
1. 検討委員会の開催概要	107
2. 検討委員会での主な議論	108
(1) 第1回検討委員会	108
(2) 第2回検討委員会	109
(3) 第3回検討委員会	110
3. 検討委員会議事要旨	111
(1) 第1回検討委員会	111
(2) 第2回検討委員会	118
(3) 第3回検討委員会	127
VII. 平成32年度以降の森林・山村多面的機能発揮対策についての提言	133
1. 交付金の在り方	133
2. 交付金様式	134
3. モニタリング調査	134
4. モニタリング調査で数値化できない森林への効果や山村への効果の評価	134

資料編

資料 1.	アンケート又はヒアリング調査	資料-1
1.	平成 30 年度協議会向けアンケート調査票	資料-1
2.	平成 30 年度協議会向けヒアリング調査シート	資料-18
3.	平成 30 年度協議会向けヒアリング調査結果.....	資料-21
資料 2.	活動計画書の分析	資料-29
資料 3.	モニタリング調査のガイドラインの普及に向けた現地検討会の開催	資料-40
1.	熊本県で開催されたモニタリング調査の現地検討会について（当日の様子）	資料-40
2.	長野県で開催されたモニタリング調査の現地検討会について（当日の様子）	資料-49
資料 4.	普及セミナー配布資料	資料-60