

## 森林の有する多面的機能に関するQ & Aの作成体制

共通		担当検討委員	全委員
		回答案作成者	
		所属	氏名
問01	森林整備が実施されないことにより森林の多面的機能が発揮されず、国民生活及び国民経済の安定に対して支障が生じる可能性が考えられるのは、如何なる場合か。	林業経済研究所	藤原敬
問02	伐採跡地が放置され再造林放棄、更新管理が行われずにより森林の多面的機能が十分発揮されず、国民生活及び国民経済の安定に対して支障が生じる可能性が考えられるのは、如何なる場合か。	林業経済研究所	藤原敬
水源涵養機能		分野担当検討委員	森林総合研究所 坪山良夫
		政策評価担当検討委員	森林総合研究所 堀靖人
		事務局文献作業責任者	林業経済研究所 餅田治之
		回答案作成者	
		所属	氏名
問03- 1	間伐の実施は水源涵養機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	五味高志
問03- 2	枝打ちの実施は水源涵養機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	五味高志
問03- 3	皆伐の実施は水源涵養機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	五味高志
問03- 4	皆伐跡地への植栽の実施は水源涵養機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	五味高志
問03- 5	人工林化は水源涵養機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	五味高志
問03- 6	複層林化は水源涵養機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	五味高志
問03- 7	高齢級化は水源涵養機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	五味高志
問04	水源涵養機能が高度に発揮される森林とはどのようなものか。	森林総合研究所	坪山良夫
問05- 1	地種(裸・草・森)の違いは水資源貯留機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 2	優占樹種の違いは水資源貯留機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 3	林相構造(単・複)の違いは水資源貯留機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 4	年齢の違いは水資源貯留機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 5	地種(裸・草・森)の違いは蒸発散にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 6	優占樹種の違いは蒸発散にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 7	林相構造(単・複)の違いは蒸発散にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 8	年齢の違いは蒸発散にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 9	地種(裸・草・森)の違いは浸透能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 10	優占樹種の違いは浸透能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 11	林相構造(単・複)の違いは浸透能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 12	年齢の違いは浸透能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 13	地種(裸・草・森)の違いは保水能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 14	優占樹種の違いは保水能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 15	林相構造(単・複)の違いは保水能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 16	年齢の違いは保水能にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 17	地種(裸・草・森)の違いは洪水緩和機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 18	優占樹種の違いは洪水緩和機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 19	林相構造(単・複)の違いは洪水緩和機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 20	年齢の違いは洪水緩和機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	藤枝基久
問05- 21	地種(裸・草・森)の違いは水質浄化機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	戸田浩人
問05- 22	優占樹種の違いは水質浄化機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	戸田浩人
問05- 23	林相構造(単・複)の違いは水質浄化機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	戸田浩人
問05- 24	年齢の違いは水質浄化機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	戸田浩人

土砂災害防止／土壌保全機能			
	分野担当検討委員	宇都宮大学	執印康裕
	政策評価担当検討委員	森林総合研究所	堀靖人
	事務局文献作業責任者	林業経済研究所	箕輪光博
	回答案作成者		
		所属	氏名
問03- 8	間伐の実施は土砂災害防止／土壌保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	大丸裕武
問03- 9	枝打ちの実施は土砂災害防止／土壌保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	大丸裕武
問03- 10	皆伐の実施は土砂災害防止／土壌保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	大丸裕武
問03- 11	皆伐跡地への植栽の実施は土砂災害防止／土壌保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	大丸裕武
問03- 12	人工林化は土砂災害防止／土壌保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	大丸裕武
問03- 13	複層林化は土砂災害防止／土壌保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	大丸裕武
問03- 14	高齢級化は土砂災害防止／土壌保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	大丸裕武
問06	土砂災害防止機能が高度に発揮される森林とはどのようなものか。	宇都宮大学	執印康裕
問07	土壌保全機能が高度に発揮される森林とはどのようなものか。	宇都宮大学	執印康裕
問08- 1	地種(裸・草・森)の違いは表面侵食防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	若原妙子
問08- 2	優占樹種の違いは表面侵食防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	若原妙子
問08- 3	林相構造(単・複)の違いは表面侵食防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	若原妙子
問08- 4	齢級の違いは表面侵食防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	若原妙子
問08- 5	地種(裸・草・森)の違いは表層崩壊防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	日本大学	阿部和時
問08- 6	優占樹種の違いは表層崩壊防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	日本大学	阿部和時
問08- 7	林相構造(単・複)の違いは表層崩壊防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	日本大学	阿部和時
問08- 8	齢級の違いは表層崩壊防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	日本大学	阿部和時
問08- 9	優占樹種の違いはその他土砂災害(落石・土石流・雪崩等)防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	筑波大学	堀田紀文
問08- 10	林相構造(単・複)の違いはその他土砂災害(落石・土石流・雪崩等)防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	筑波大学	堀田紀文
問08- 11	齢級の違いはその他土砂災害(落石・土石流・雪崩等)防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	筑波大学	堀田紀文
問08- 12	地種(裸・草・森)の違いは土砂流出防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	三重大学	沼本晋也
問08- 13	優占樹種の違いは土砂流出防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	三重大学	沼本晋也
問08- 14	林相構造(単・複)の違いは土砂流出防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	三重大学	沼本晋也
問08- 15	齢級の違いは土砂流出防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	三重大学	沼本晋也
問08- 16	地種(裸・草・森)の違いはその他自然災害(飛砂・防風・防潮等)防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	林業経済研究所	藤原敬
問08- 17	優占樹種の違いはその他自然災害(飛砂・防風・防潮等)防止にどのような影響を与えるか	林業経済研究所	藤原敬
問08- 18	林相構造(単・複)の違いはその他自然災害(飛砂・防風・防潮等)防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	堀靖人
問08- 19	齢級の違いはその他自然災害(飛砂・防風・防潮等)防止機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	堀靖人
快適環境形成機能			
	分野担当検討委員	東京農工大学	伊豆田猛
	政策評価担当検討委員	森林総合研究所	堀靖人
	事務局文献作業責任者	林業経済研究所	井田篤雄
	回答案作成者		
		所属	氏名
問09	快適環境形成機能が高度に発揮される森林とはどのようなものか。	東京農工大学	伊豆田猛
問10- 1	優占樹種の違いは気候緩和機能の発揮にどのような影響を与えるか	北海道大学	小池孝良
問10- 2	林相構造(単・複)の違いは気候緩和機能の発揮にどのような影響を与えるか	北海道大学	小池孝良
問10- 3	齢級の違いは気候緩和機能の発揮にどのような影響を与えるか	北海道大学	小池孝良
問10- 4	優占樹種の違いは大気浄化機能の発揮にどのような影響を与えるか	東京農工大学	伊豆田猛
問10- 5	林相構造(単・複)の違いは大気浄化機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	北尾光俊
問10- 6	齢級の違いは大気浄化機能の発揮にどのような影響を与えるか	森林総合研究所	北尾光俊
問10- 7	優占樹種の違いは快適生活環境形成機能の発揮にどのような影響を与えるか	千葉大学	宮崎良文
問10- 8	林相構造(単・複)の違いは快適生活環境形成機能の発揮にどのような影響を与えるか	千葉大学	宮崎良文
問10- 9	齢級の違いは快適生活環境形成機能の発揮にどのような影響を与えるか	千葉大学	宮崎良文
問10- 10	森林と市街地など他の土地利用の違いにより快適環境形成状況はどのように異なるか	千葉大学	宮崎良文
生物多様性保全機能			
	分野担当検討委員	森林総合研究所	牧野俊一
	政策評価担当検討委員	森林総合研究所	堀靖人
	事務局文献作業責任者	林業経済研究所	井田篤雄
	回答案作成者		
		所属	氏名
問03- 15	間伐の実施は生物多様性保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問03- 16	枝打ちの実施は生物多様性保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問03- 17	皆伐の実施は生物多様性保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問03- 18	皆伐跡地への植栽の実施は生物多様性保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問03- 19	人工林化は生物多様性保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問03- 20	複層林化は生物多様性保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問03- 21	高齢級化は生物多様性保全機能の発揮にどのような影響を与えるか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問11	生物多様性保全機能が高度に発揮される森林とはどのようなものか。	国際緑化推進センター	石塚森吉
問12- 1	優占樹種の違いは生物種保全機能の発揮にどのような影響を与えるのか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問12- 2	林相(単・複)・景観構造の違いは生物種保全機能の発揮にどのような影響を与えるのか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問12- 3	齢級の違いは生物種保全機能の発揮にどのような影響を与えるのか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問12- 4	優占樹種の違いは生態系保全機能の発揮にどのような影響を与えるのか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問12- 5	林相(単・複)・景観構造の違いは生態系保全機能の発揮にどのような影響を与えるのか	国際緑化推進センター	石塚森吉
問12- 6	齢級の違いは生態系保全機能の発揮にどのような影響を与えるのか	国際緑化推進センター	石塚森吉