



とっとり共生の森のスキーム



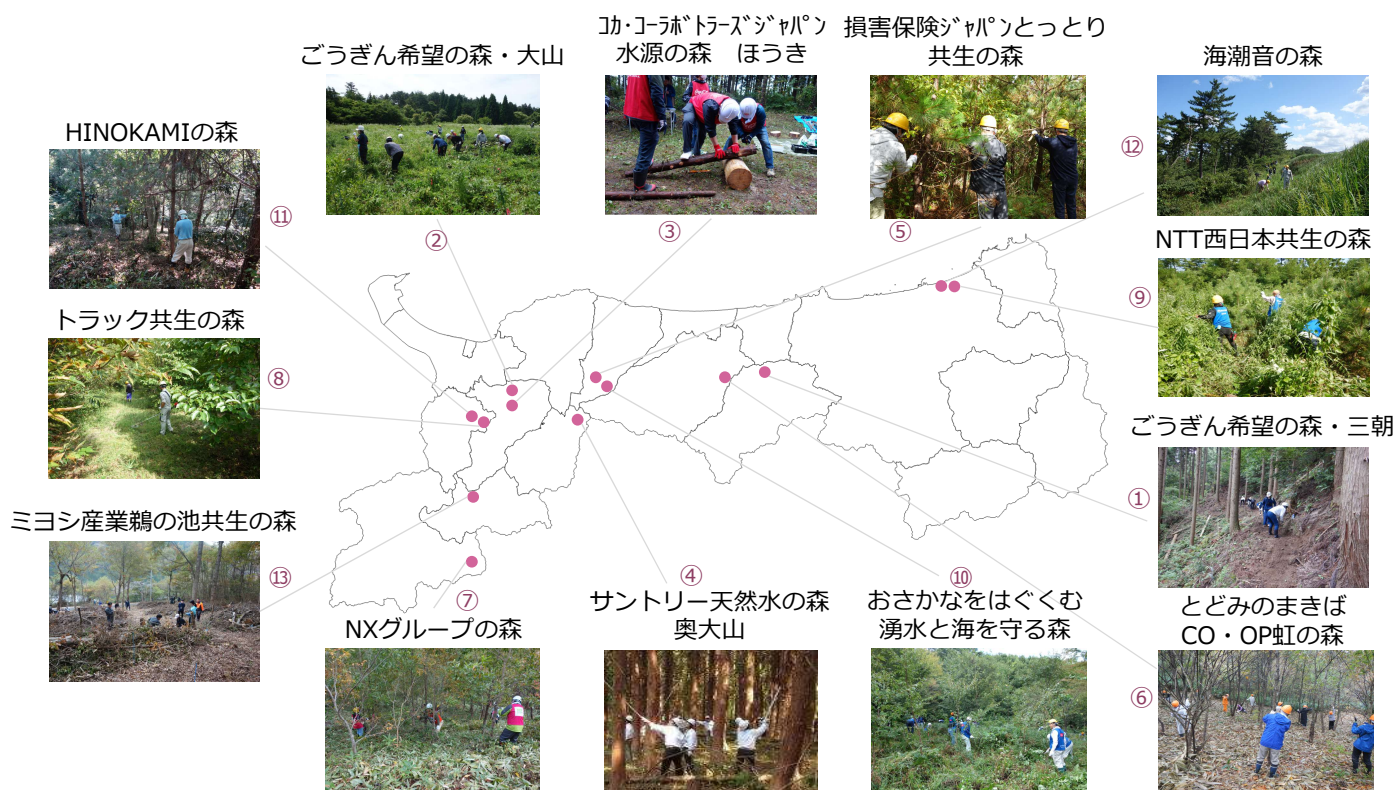
鳥取県農林水産部森林・林業振興局森林づくり推進課

住所：〒680-8570 鳥取市東町一丁目220

電話：0857-26-7335 ファクシミリ：0857-26-8192 E-mail：moridukuri@pref.tottori.lg.jp

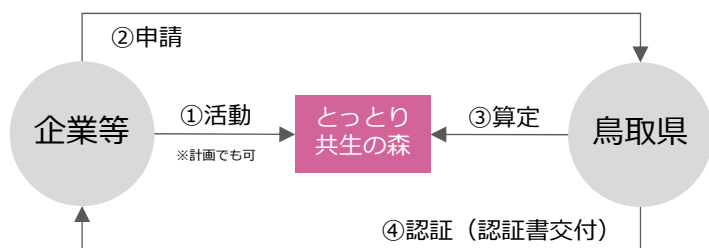


とっとり共生の森の活動状況（令和8年2月時点）



No	企業名	所 在	面積(ha)	協定締結
①	(株)山陰合同銀行	三朝町山田	2.0	H28.10
②	(株)山陰合同銀行	伯耆町丸山	0.8	H29.7
③	コカ・コーラボトラーズジャパン(株)	伯耆町金屋谷	5.4	H19.6
④	サントリーホールディングス(株)	江府町御机	175.9	H19.6
⑤	損害保険ジャパン SOMPOちきゅう倶楽部	琴浦町中村	11.3	H26.10
⑥	鳥取県生活協同組合	倉吉市富海	11.1	H21.2
⑦	NIPPON EXPRESSホールディングス(株)	日南町神戸上	10.9	H21.10
⑧	(一社)鳥取県トラック協会	伯耆町小野	1.1	H29.9
⑨	NTT西日本(株)鳥取支店	鳥取市福部町海士	0.3	R5.11
⑩	(株)ニッスイ	琴浦町山川	5.9	H30.10
⑪	ニッポン高度紙工業(株)	伯耆町小野	3.2	R4.11
⑫	(株)新日本海新聞社 日本海ケーブルネットワーク(株)	鳥取市福部町湯山	0.7	R5.1
⑬	ミヨシ産業(株)	日野町下黒坂	1.8	R5.9

とっとり協働の森づくりCO₂吸収量認証制度



CO₂吸収量の算定例

(例1) 1 haのクヌギ植栽地（6年生）で下草刈り⇒1.9t-CO₂

$$1\text{ha} \times 1.0\text{m}^3/\text{年} \times 1.4 \times 1.26 \times 0.624 \times 0.48 \times 44/12$$

(例2) 1 haのスギ植栽地（10年生）で枝打ち⇒4.8t-CO₂

$$1\text{ha} \times 4.16\text{m}^3/\text{年} \times 1.57 \times 1.25 \times 0.314 \times 0.51 \times 44/12$$

<算定式>

二酸化炭素吸収量 (t-CO₂)

= 森林面積 (ha) × 幹材積の成長量 (m³/年) × バイオマス拡大係数 × 容積密度 (t/m³) × (1 + 地下部・地上部比率) × 炭素含有率 × 二酸化炭素換算係数 (44/12)