

愛知県 (ススキ、チカラシバのほか、木本類のヌルデ、コマツナギを混播)



施工直後

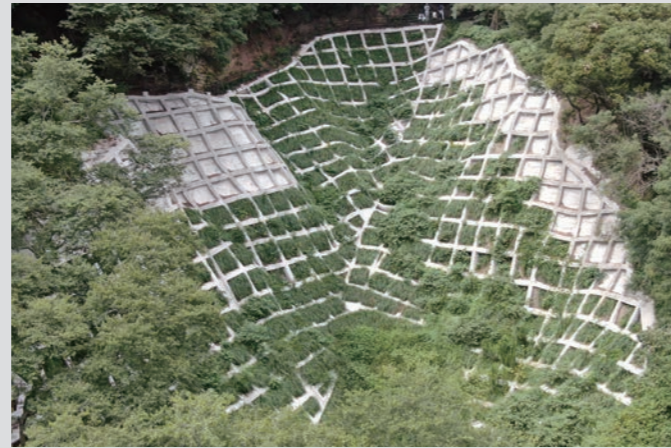


1年10ヵ月後

兵庫県 (カゼクサ、チカラシバのほか、木本類のアカメガシワ、ヌルデなどを混播)



施工中



5ヵ月後

福岡県 (ススキ、カゼクサ、アキノエノコログサのほか、木本類のケヤキ、イロハモミジなどを混播)(斜面樹林化工法)



施工直後



7ヵ月後

# 純・国内産の在来草本による 原風景緑化工法



## 純・国内産の在来草本種子を使用して、 地域生態系と生物多様性に配慮した法面緑化を実現します。

### 特長

- ◆ 外来牧草類と変わらないスピーディーな全面緑化が可能です。
- ◆ 法面が野生シカなどの餌場になるリスクを大きく低減できます。
- ◆ 当社のさまざまな緑化工法で使用できます。



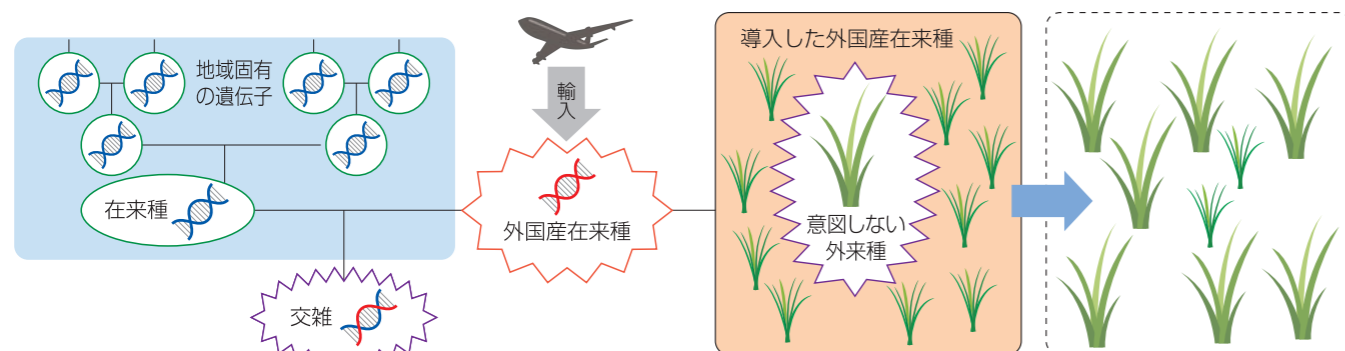
1ヵ月後(ススキとチカラシバを主体に導入)

2ヵ月後

1年5ヵ月後

### 外国産在来種の危険性<sup>a)</sup>

- ◆ 法面緑化で使用されている在来種子の98.9%<sup>b)</sup>は外国産です。



#### 国内の遺伝的地域性の喪失

#### 意図しない外来種の混入・拡大による生態系の攪乱

a) 外国産在来種は生態系の攪乱につながるため、生物多様性国家戦略2023-2030に利用は行わないと記載されています。

b) 生態系保全のための植生管理方策検討調査(環境省, 農林水産省, 林野庁, 国土交通省: 2007)

### 純・国内産の在来種子の供給体制 (RSセンター)

- ◆ 国内在来種子を供給するRSセンター(種子専用貯蔵施設)を保有
- ◆ 種子配合設計に基づいて種子を正確に計量・袋詰めした製品を現場に出荷
- ◆ 発芽率を1週間前後で試験できる早期発芽力検定法で品質証明



RSセンター



計量袋詰種子



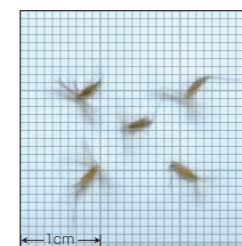
チカラシバの播種7日後の比較

### 純・国内産の在来草本類の一例

ススキ  
土工指針 シカ対策



草丈: 100~200cm

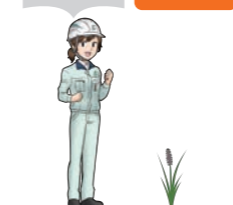


●イネ科  
●分布: 日本全土

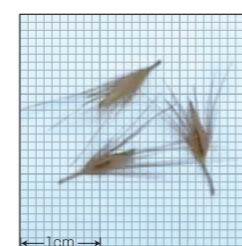


形態等	耐瘦地	耐乾性	耐陰性	耐暑性	耐寒性	耐酸性
多年草	◎	◎	△	◎	○	◎

チカラシバ  
土工指針 シカ対策



草丈: 30~80cm

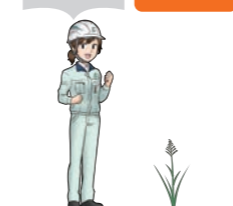


●イネ科  
●分布: 日本全土

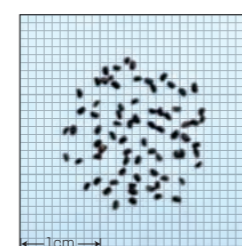


形態等	耐瘦地	耐乾性	耐陰性	耐暑性	耐寒性	耐酸性
多年草	○	◎	△	○	○	○

カゼクサ  
土工指針 シカ対策



草丈: 50~80cm



●イネ科  
●分布: 本州~九州

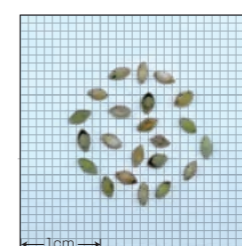


形態等	耐瘦地	耐乾性	耐陰性	耐暑性	耐寒性	耐酸性
多年草	○	◎	△	○	△	○

アキノエノコログサ  
土工指針 シカ対策



草丈: 20~100cm



●イネ科  
●分布: 日本全土



形態等	耐瘦地	耐乾性	耐陰性	耐暑性	耐寒性	耐酸性
一年草	○	◎	△	○	○	○

※エノコログサなどが混在する場合があります。

イタドリ  
土工指針 シカ対策



草丈: 50~150cm



●タデ科  
●分布: 北海道~九州



形態等	耐瘦地	耐乾性	耐陰性	耐暑性	耐寒性	耐酸性
多年草	◎	○	△	○	○	◎

※イラストは平均草丈を示したもので、実際の草丈は現場の立地条件等により異なります。