

2023.3.12 活動報告会

岡山市身近な生きものの里事業 今谷 (報告)

就実学園森林研修センター

就実・森の学校

石田省三

1. 就実・森の学校とは？

操山山塊東部にある学校林、約10ヘクタール



(干拓地)

中心市街地

都市に囲まれた
岡山セントラルパーク

JR東岡山駅

南

旭川

今谷

百間川

北



平成22年 (2010)から里山整備に取りかかる

2. 新規事業(令和4年)2020年スタート

岡山市身近な生きものの里事業

「岡山市身近な生きものの里事業」



コバノミツバツツジ



アカマツ(桃太郎松)

守ろう、残そう、伝えよう
身近な生きものをシンボルにした
地域づくり

竹枝	宇甘西	福谷	下高田	大井	足守
龍泉寺	本島/旭産	今谷	普賢寺	龍音寺用水	龍音寺用水
大野	灘崎	室山	行豊	山南	千種
里名	里名	里名	里名	里名	里名

岡山県地図

岡山県環境保全課

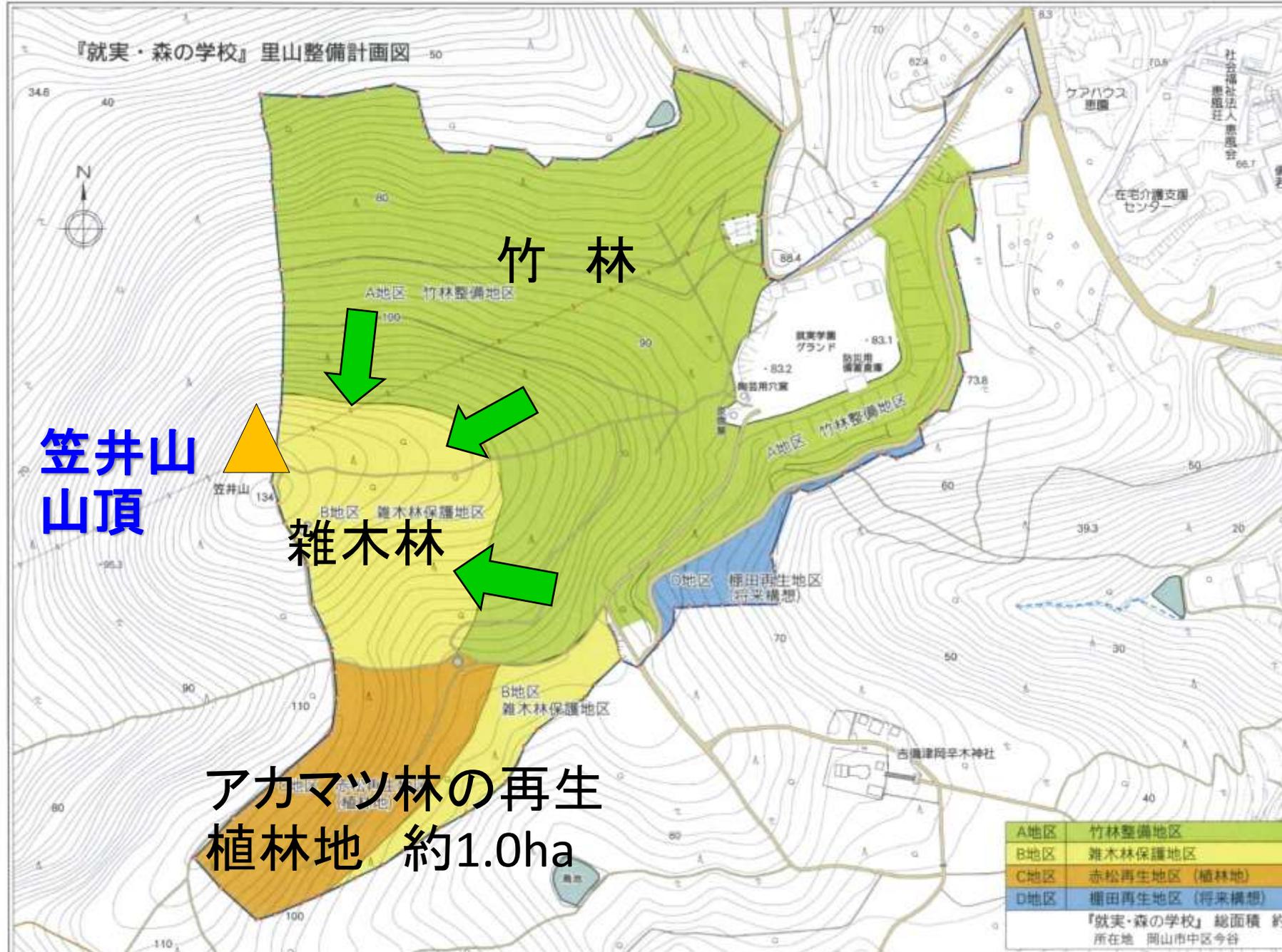
岡山市環境保全課



アカマツ林の消失
コバノミツバツツジ群落の減少

竹林の拡大

昭和48～50年頃(約50年前)の岡山市今谷地区の里山風景(----- 校地境界)



竹林

A地区 竹林整備地区

笠井山
山頂

雑木林

B地区 雑木林保護地区

アカマツ林の再生
植林地 約1.0ha

B地区 雑木林保護地区

C地区 棚田再生地区 (将来構想)

A地区	竹林整備地区
B地区	雑木林保護地区
C地区	赤松再生地区 (植林地)
D地区	棚田再生地区 (将来構想)

『就実・森の学校』総面積 約
所在地 岡山市中区今谷

2-① アカマツの植林



平成27年度植林地

「就実・森の学校」の植林状況

樹種： 桃太郎松	平成23年度・・・	500本	0.1 ha
	平成24年度・・・	1000本	0.2
	平成25年度・・・	1000本	0.2
	平成26年度・・・	1000本	0.2
	平成27年度・・・	500本	0.1

合計**4,000本** 0.8 ha



整然と植えられたマツ(500本/a)

マツノザイセンチュウに対する抵抗性をもつ木を選抜して、生み出された抵抗性マツ



桃太郎松

平成23年から年3回
実施(10, 11, 12月)
参加者 50~100名



グリーンボランティアによる植林作業

植林開始当時 平成23年頃



令和2年



平成29年頃



平成28年度以降は、下刈り・除伐・下枝切り・間伐



下枝打ち、下刈り後

2-② コバノミツバツツジの増殖

瀬戸内の代表的植生

アカマツーコバノミツバツツジ群落



挿し木増殖(密閉挿し)

- ・6月、若木を挿し木
発根剤使用、100本挿し木





6月15日～9月10日



39
100

発根の確認



移 植



移植を終えた39株

3. コバノミツバツツジの増殖

実生増殖

- ・9～10月種子採取、
水コケに播種の予定

6月15日から



2020.8末観察



2019秋採取







11 住み続けられる
まちづくりを



15 陸の豊かさも
守ろう



私達が、陸の豊かさを守り、住み続けられる
まちづくりを実現させていきます。