

令和3年度 緑化事業実績報告書

滋賀鋳産株式会社
伊吹鋳山

令和3年度 緑化実績

緑化区域	計画面積 (㎡)		実績面積 (㎡)		工 法	備 考
		緑 化		緑 化		
上部区域		4,000		4,000	植生基材吹付工法	藤川緑建株式会社へ外注 植生基材吹付工法で実施する 使用種子、国産のコマツナギ、ヨモギ、メドハギ イタドリ、カゼクサ及び、伊吹産ヨモギ、イタドリ
下部区域 オープンシュート北面		0		0		
計		4,000		4,000		

緑化工法別の年次緑化面積

単位 m²

年度	下部区域緑化面積								上部区域緑化					上部+下部 合計	上部+下部 累計
	原生植物 移植	植生袋 張	芝 土のう積み	植 樹	吹付け 播種	下部区域 合計	下部区域 累計	原生植物 移植	吹付け 播種	芝 張	上部区域 合計	上部区域 累計			
46	3,000	250	1,000	150	2,700	7,100	7,100				0	0	7,100	7,100	
47	3,600		1,500	3,150	7,350	15,600	22,700				0	0	15,600	22,700	
48	4,860		350		3,650	13,600	22,460				0	0	22,460	45,160	
49	8,740					13,400	22,140				0	0	22,140	67,300	
50	34,500						34,500				0	0	34,500	101,800	
51	27,000						27,000				0	0	27,000	128,800	
52	15,000						15,000				0	0	15,000	143,800	
53	15,500					15,200	30,700				0	0	30,700	174,500	
54	8,900					4,000	12,900	4,810			4,810	4,810	17,710	192,210	
55	12,290					600	12,890	1,790			1,790	6,600	14,680	206,890	
56	11,910						11,910	3,140			3,140	9,740	15,050	221,940	
57	8,120					8,120	220,320	3,880			3,880	13,620	12,000	233,940	
58	11,000					11,000	231,320	1,630			1,630	15,250	12,630	246,570	
59	14,160					14,160	245,480	4,170			4,170	19,420	18,330	264,900	
60	15,410					15,410	260,890	1,000			1,000	20,420	16,410	281,310	
61	10,000					10,000	270,890	13,680			13,680	34,100	23,680	304,990	
62	5,000					5,000	275,890	1,000			1,000	35,100	6,000	310,990	
63	4,760		11,300			7,070	23,130	3,090			3,090	38,190	26,220	337,210	
H/1			10,650			1,580	12,230	870			870	39,060	13,100	350,310	
2			5,080			280	5,360	1,870			1,870	40,930	7,230	357,540	
3	70		5,020	560		4,500	10,150	3,450			3,450	44,380	13,600	371,140	
4						9,520	9,520	10,480			10,480	54,860	20,000	391,140	
5						6,650	6,650	342,930	20,150		20,150	75,010	26,800	417,940	
6						7,000	7,000	349,930	8,880		8,880	83,890	15,880	433,820	
7						5,500	5,500	355,430	1,000		1,000	84,890	6,500	440,320	
8						4,500	4,500	359,930	0		0	84,890	4,500	444,820	
9						6,500	6,500	366,430	6,300		6,300	91,190	12,800	457,620	
10			4,520			4,520	370,950	4,000			4,000	95,190	8,520	466,140	
11			5,500			5,500	376,450	5,400			5,400	100,590	10,900	477,040	
12			4,100			4,100	380,550	7,900			7,900	108,490	12,000	489,040	
13			450			450	381,000	3,700			3,700	112,190	4,150	493,190	
14			1,400			1,400	382,400	2,850			2,850	115,040	4,250	497,440	
15			370			370	382,770	0			0	115,040	370	497,810	
16			850			850	383,620	0			0	115,040	850	498,660	
17			975			625	1,600	385,220	0		0	115,040	1,600	500,260	
18						1,000	1,000	386,220	0	1,500	1,500	116,540	2,500	502,760	
19						0	386,220	0	9,000		9,000	125,540	9,000	511,760	
20			835			600	1,435	387,655	795		795	126,335	2,230	513,990	

年度	下部区域緑化面積							上部区域緑化					上部+下部 合計	上部+下部 累計	
	原生植物 移植	植生袋	張芝	土のう積み	植樹	吹付け 播種	下部区域 合計	下部区域 累計	原生植物 移植	吹付け 播種	張芝	上部区域 合計			上部区域 累計
21							0	387,655	0			0	126,335	0	513,990
22			849				849	388,504	0			0	126,335	849	514,839
23							0	388,504	0		387	387	126,722	387	515,226
24							0	388,504	93			93	126,815	93	515,319
25							0	388,504				0	126,815	0	515,319
26							0	388,504		200		200	127,015	200	515,519
27							0	388,504		660		660	127,675	660	516,179
28							0	388,504		1,000		1,000	128,675	1,000	517,179
29							0	388,504		10,000		10,000	138,675	10,000	527,179
30							0	388,504		7,500		7,500	146,175	7,500	534,679
R/1							0	388,504		1,375		1,375	147,550	1,375	536,054
2							0	388,504		2,220		2,220	148,395	2,220	536,899
3							0	388,504		4,000		4,000	151,550	4,000	540,054

令和4年度 緑化事業実施計画書

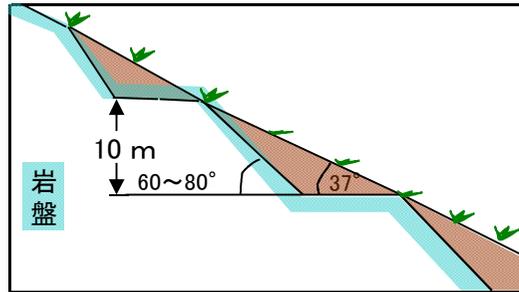
滋賀鋳産株式会社
伊吹鋳山

令和4年度 緑化計画

緑化区域	計画面積 (㎡)		完了時期	工 法	備 考
		緑 化			
上部区域		4,000	2023年3月	植生基材吹付工法	藤川緑建株式会社へ外注 植生基材吹付工法で実施する 使用種子、国産のコマツナギ、ヨモギ、メドハギ イタドリ、カゼクサ及び、伊吹産ヨモギ、イタドリ
下部区域 オープンシュート南面		0			
計		4,000			

令和4年度 緑化工法

緑化区域により、以下のような工法を主体として緑化を実施する。



上部区域（原生植物移植、吹き付け工法）
採掘跡地の法面をブルドーザー・ショベルで約37° に造成し、
植生基材吹付工法にて行う

伊吹鉦山緑化区域

年度別緑化区域 1/5000

昭和46年～平成29年緑化完了区域	
平成30年度 緑化完了区域	
令和 1年度 緑化完了区域	
令和 2年度 緑化完了区域	
令和 3年度 緑化完了区域	
緑化完了後 採掘地	

昭和46年～平成29年緑化完了面積	
上部区域	138,675m ²
下部区域	388,504m ²





上部区域緑化地

2022. 5. 28撮影



下部区域緑化地
2022. 5. 28撮影



オープンシュート緑化地

2022. 5. 28撮影



令和4年度 緑化事業実施状況 (獣害対策のテスト)

滋賀鉱産株式会社
伊吹鉱山

アーチブロック



日新産業株式会社さん（岐阜県羽島郡岐南町）のシカ食害対策製品
2山分をサンプルで提供いただく

2022年6月2日設置



1 m²程度を試験的に覆っています

6月17日



設置より約2週間経過後の様子

7月1日



上の写真は、最新に差し替え

設置より1か月経過後の様子