

令和2年度 生徒自ら行う学習環境整備事業実績報告書

事業名	
1	畜舎犬走り補修工事（生物工学科動物バイオテクノロジーコース）
2	野球グラウンド周辺舗装工事（環境クリエイト科施工テクニカルコース）
3	サッカーグラウンドU字溝設置による雨水排水工事 活動写真（環境クリエイト科設計エンジニアコース）

事業1 畜舎犬走り補修工事

活動写真（動物バイオテクノロジーコース）

	
<p>施工前</p>	<p>表面の洗浄</p>
	
<p>表面の剥ぎ取り</p>	<p>コンクリートの打設（1）</p>
	
<p>コンクリートの打設（2）</p>	<p>整地（1）</p>

活動写真 (動物バイオテクノロジーコース)



整地 (2)



整地 (3)



整地後



完成 (洗い出し)



完成 (2)



完成 (3)

## 事業2 野球グラウンド周辺舗装工事

活動写真（環境クリエイト科施工テクニカルコース）



施工前の様子



コンクリート平板の型枠づくり



平板の設置



平板の設置後



完成

### 事業3 サッカーグラウンド U字溝設置による雨水排水工事

活動写真 (環境クリエイト科設計エンジニアコース)



作業工程の確認と安全確認



工事前測量



豪雨で流失した土砂



沈砂槽の掘削地ならし



水路上流工事前自由勾配 U 字溝捨てコン準備



自由勾配 U 字溝設置

活動写真（設計エンジニアコース）



沈砂槽型枠づくり



沈砂槽型枠設置



コンクリート打設、バイブレーションかけ



御影石での側溝壁設置



水路上流集水側溝基礎丁張り



御影石設置完了



沈砂地の完成



上流部の完成