

支所発地域力向上支援金事業実施報告書（自己評価）

令和4年1月14日

事業実施地区	布野区
事業名	道路（アンダーパス）冠水対策
団体名及び 代表者名	(団体名) 布野区 (代表者名) 区長 (連絡先)

■事業概要（選考委員会の助言を含む）

道路（柳原排水機場に流れる導水路の管理道路（アンダーパス））が降雨時に冠水したら、柳原排水機場操作員がエンジンポンプによる道路の排水を行い、交通の安全確保を行う。また、エンジンポンプ設置場所を刈払い機により常時除草し管理を行うため、エンジンポンプ及び刈払い機（付属品含む）を購入し、災害時に備える。	【事業完了日】
	令和3年12月31日
	【総事業費】 78,820円
	【補助金額】 72,000円

※活動状況のわかる写真・成果物等を別途添付

■事業効果（目的の達成度・地域への貢献度等について）

令和2年7月9日に発生した、柳原排水機場に流れる導水路の管理道路（アンダーパス）が冠水し通行止めになり、区民の通行に支障をきたしたため、本年度事業にて、アンダーパスが冠水した場合の排水対策としてエンジンポンプ及び刈払い機（付属品含む）を購入し、災害時に備え、区民の通行の安全確保を実施した。

※参加人数等、数値化して効果を表せるものがあれば数値化したものも加えて記載をお願いします。

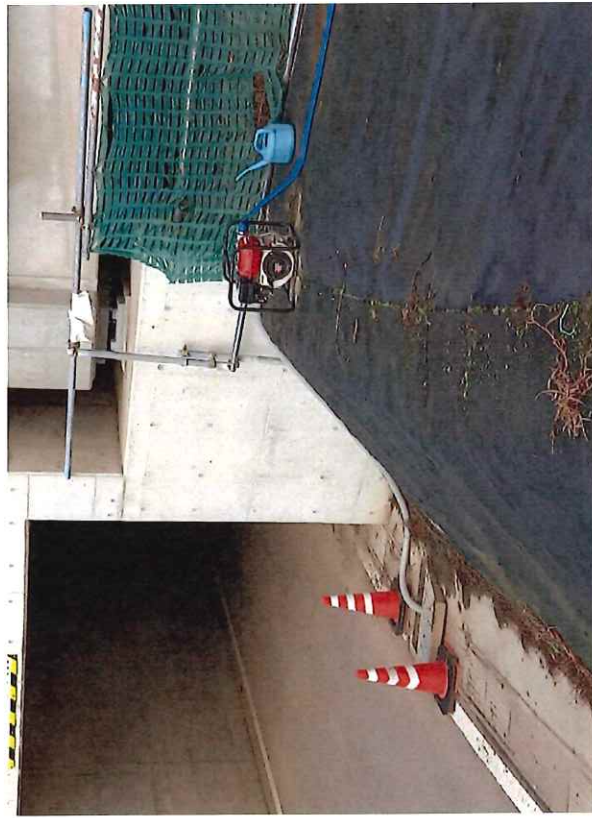
■事業評価（該当欄に○）

	予定を上回る	予定どおり	概ね予定どおり	予定を下回る
事業の内容		○		
事業の効果		○		
特記事項 (評価理由等)	幸いにも令和3年中に冠水被害が発生することはなかったが、災害発生時に備えることができた。			

■今後の取組予定

管理道路（アンダーパス）に冠水被害が発生した場合は、柳原排水機場操作員が随時排水作業を行えるよう、エンジンポンプの維持管理及びポンプ設置場所の環境整備（除草）を行う。

① アンダーパスの排水用エンジンポンプの設置状況



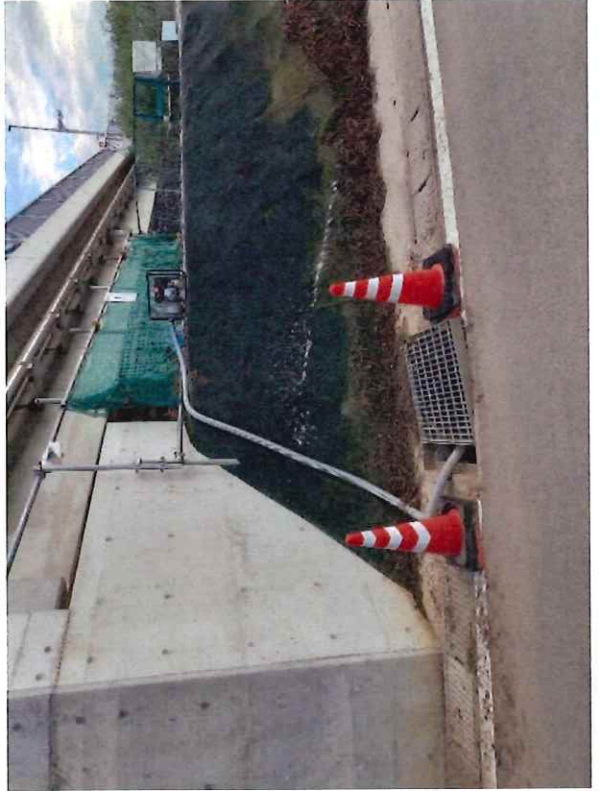
② 同左



③ 南八幡川に排水状況



④ 排水枳からのくみ上げの状況



⑤ エンジンポンプ及び付属品



⑥刈払機及び付属品



○ 2020年7月9日、南八幡川の水位上昇によるアンダーパスの冠水状況

① 下流側から見た状況



② 同左



③ 上流側から見た状況



④ 同左



支所発地域力向上支援金 事業評価(柳原支所)

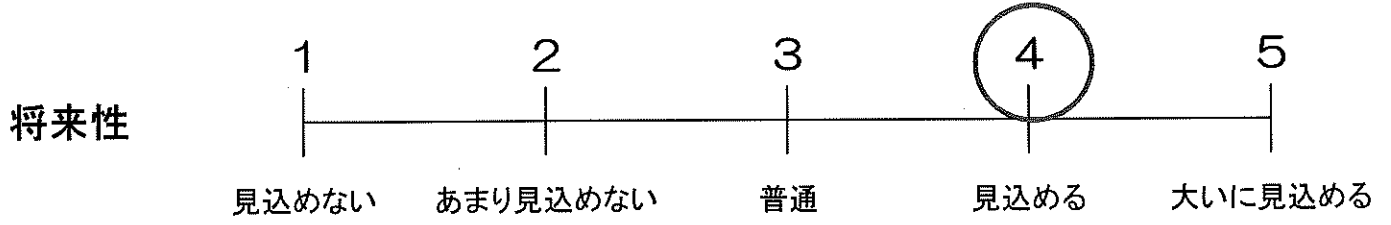
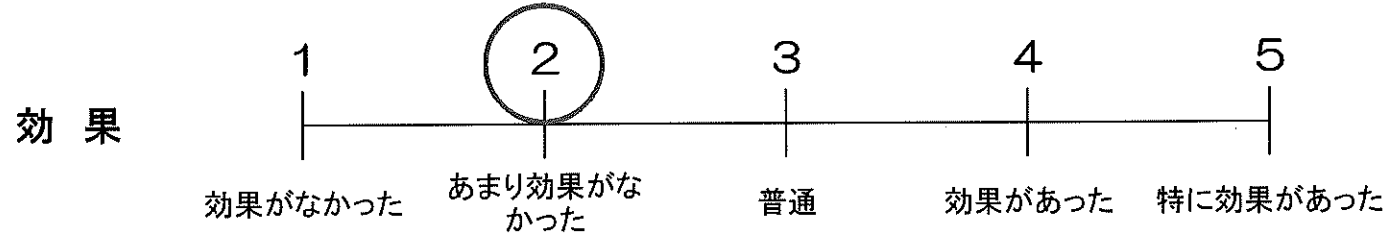
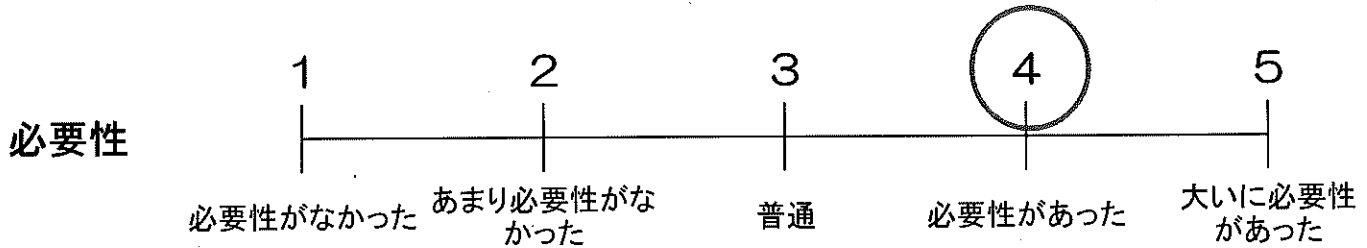
令和4年 1月31日

事業名	道路(アンダーパス)冠水対策
-----	----------------

団体名	布野区
-----	-----

評価項目 (選考基準の視点で評価)

事業区分	安全・安心活動
------	---------



支所長の総合評価 (次年度以降の活動への助言等)
排水機器購入以降、大雨が無かったことから、実際稼働する機会を得られなかった。このため、今年度の効果は小さかったが、アンダーパスとなっている生活道路の冠水を防ぐ役割を果たすことから今後、大雨となったときの効果を期待するもの。
実際の機器稼働の機会は得られなかったが、稼働効果が上がるよう、機器設置場所周辺の草刈りを随時行っていることで、道路周辺の環境整備に役立っている。