

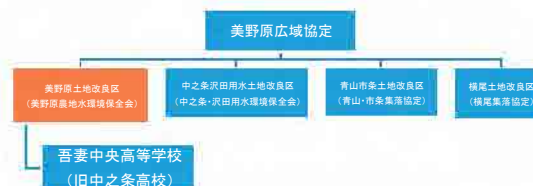
多面的機能支払交付金事業の取組

吾妻中央高等学校と連携した水路の保全

美野原広域協定

群馬県吾妻郡中之条町

美野原広域協定の概要



取組面積: 243.8ha

資源量: 水路105.1km

農道: 51.4km

構成員: 自治会、土地改良区、子供会、老人会、地元高校等

交付金: 約17.1百万円

群馬県の北西部の中山間地域である吾妻郡中之条町に位置し、土地改良区がベースとなった稲作を中心とした活動組織です。
平成20年から農地・水・環境保全対策で、4組織が活動を開始しましたが、29年に、町の指導を得て、事務の効率化と交付金の有効活用のため、広域組織となり、以来、多くの活動を展開しています。
特に、吾妻中央高校との連携は、地域で活躍できる農業土木の専門家を育て、地域農業の応援団を増やそうとの思いで始まりました。
水路のメンテナンスから始まり、最近ではGPS機器やドローンを使っての農地図や水路図の作成等、最新技術への挑戦が行われ、各方面から評価をいただいています。



美野原地域の概要



花き温室





取組の経過

H120～25 農地・水・環境保全向上対策（4編制）

H126～ 多面的機能支払交付金（4編制）

H129.06 〃〃〃（美野原広域協定（統合））

多面的機能支払交付金 対象面積と交付金額

土地改良区	事業主体	対象面積			令和4年度 交付金			
		ha			千円			
		田	畑	計	農地維持	共同	長寿命	計
美野原	美野原農地・水・環境保全会	56	95	151				
中之条沢田用水	中之条・沢田用水環境保全会	25	1	25				
青山市城	青山・市城集落協定	15		15				
横 尾	横尾集落協定	24	1	25				
美野原広域協定		150	99	248	6,178	3,570	7,403	17,151

中山間地域等直接支払制度(R4年)

土地改良区	事業主体	対象面積			交付金			
		田	畑	計				計
美野原	美野原集落協定	55		55				4,843
中之条沢田用水	—							
青山市城	青山・市城集落協定	17		17				2,271
横 尾	横尾集落協定	33		33				4,104
合 計		105		105				11,218

年間の主な活動

共通

- 総会(役員会)
- 情報の発行(改良区だより)
- 研修会等開催
- 4改良区運営委員会
- 上部団体と連携
- 町や地元団体との連携
- 都市農村交流活動
- 高校生との共同活動

主な活動等

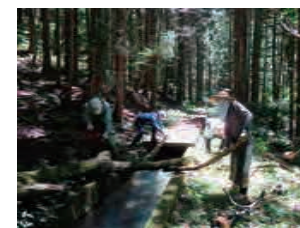
- 4月 水路点検(掛樋9ヶ所、隧道27ヶ所)
- 4月15日 通水
- 4月 事業説明会
- 4月 スイセン祭り
- 5～10月 農道・水路の清掃・草刈等
- 7月 幹線水路草刈等
- 10～3月 農道・水路の補修・舗装等
- 11～4月 幹線水路の泥上げ、目地補修等



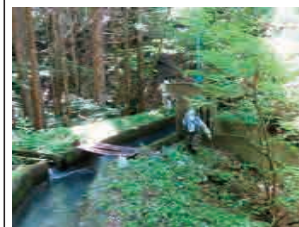
事業説明会

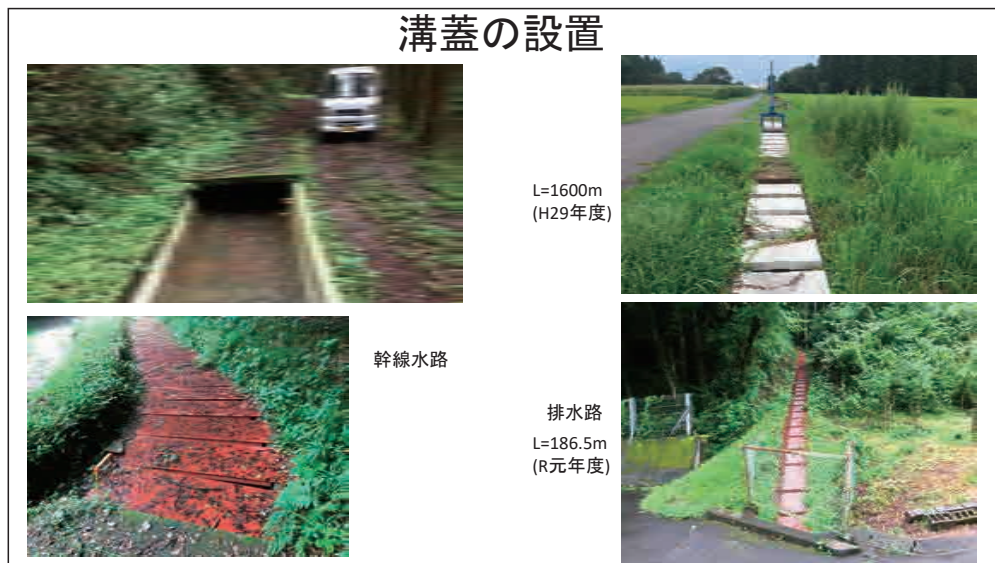


水路点検
4月6日



幹線水路の点検





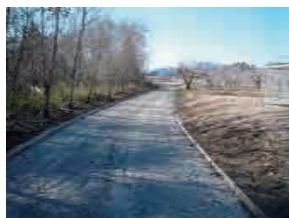
塗装作業



道修
作業
補作



農道の舗装



生徒によるU字溝補修 H26.10.23





荒廃畑(花木)の
抜根・整地



ダイコンのは種と収穫



スイセン街道
4月中旬～
5月上旬



ダイコン・スイセンの管理



中山間で購入した
ユンボ・フレールモアの貸出や
自走草刈機での除草



自走草刈機



フレールモア

都市・農村交流(東京都神社庁港区支部)

御田植神事



抜穂祭



御神酒まつり
乃木神社(東京赤坂)



スイセン祭り
4月末



田んぼの生き物観察会
(青山・市城土地改良区)

H27.8. 5 青山地区



賞状

優秀賞

メニナシをまきら活動部門
地元農業高校の高校生と連携した
農業用水路の保全活動

美野原農地水環境保全会殿

第二回インフラメンテナンス大賞
においてあなたの取組は優秀
と認められましたのでここに
表彰します

平成三十年八月九日

委員長 山根 孝

インフラメンテナンス推進委員会



ご静聴、ありがとうございました。

美野原土地改良区

