

機能診断と補修 編

このDVDは、水路や農道など農業用施設を守り、長持ちさせるための方法について、多面的機能支払の活動組織による実践事例を収録したものです。研修会等でぜひご活用ください。

＜このDVDの使い方＞ はじめから全編を見るだけでなく、パートごとに選んで見る事が可能です。見たい動画を選ぶには、下記メニュー画面から選択します。

＜視聴方法＞

DVD をプレーヤーにセットすると、「メニュー画面」が表示されます。

メニュー画面

※このDVDの
最初の画面



《視聴方法 その1》

DVD プレーヤーのリモコンやパソコンのマウスを使い、以下のボタンから視聴したいものを選びます。（『付録』や『協力一覧』も視聴方法は同じです）



選択すると、文字周辺の色が赤く変わります。リモコンで“決定”ボタンを押すか、マウスでクリックすると、次のメニュー画面が表示されます

（この紙のウラ面をご覧ください。）

《視聴方法 その2》

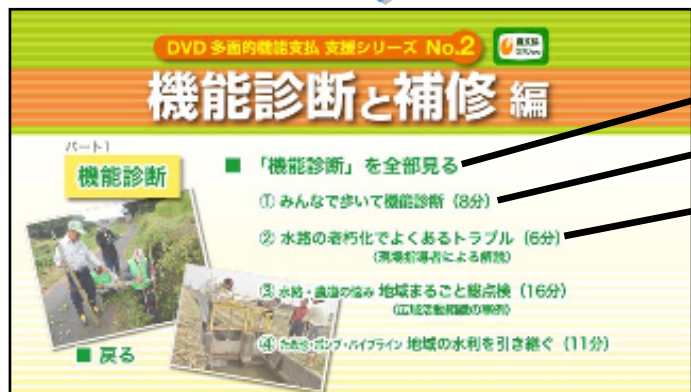
■ 全編見る (145分) のボタンを選ぶと、DVD に収録されている動画がパート 1 からすべて連続して再生されます。

オモテ面からの続きです。《視聴方法 その1》の例。

たとえば…

メニュー画面から **■ 機能診断 (41分)** を選択すると、パート1のメニュー画面になります。

パート1のメニュー画面



①から④まで続けて再生

①のみ再生

②のみ再生

…以下、操作方法は同じです。

パート2、3、4も操作方法は同様です。

【DVDの目次】

※▼の項目は、スキップボタン(▶▶)で頭出しできます

パート1 ■機能診断 (41分)

- ①みんなで歩いて 機能診断 (8分)
【仁井田の自然環境を守る会 夢・花彩道 (福島県 須賀川市)】
- ②水路の老朽化で よくあるトラブル (6分)
～現場指導者による解説
【解説 高橋幸照 (三重県 立梅用水土地改良区)】
- ③水路・農道の悩み 地域まるごと総点検 (16分)
～広域活動組織の事例
▼協議会について
▼広域組織による機能診断と補修のすすめ方
【多気町勢和地域資源保全・活用協議会 (三重県 多気町)】
- ④ため池・ポンプ・パイプライン 地域の水利を引き継ぐ (10分)
【鴨部東活動組織 (香川県 さぬき市)】

パート3 ■農道の整備 (23分)

- ①路面の盛り上がり部分を部分補修 (6分)
【多気町勢和地域資源保全・活用協議会 (三重県 多気町)】
- ②コンクリートで農道舗装 (11分)
▼作業の手順
【多気町勢和地域資源保全・活用協議会 (三重県 多気町)】
- ③アスファルトの切削材で農道整備 (6分)
【水芭蕉の郷 長志田地区活動組織 (岩手県 金ケ崎町)】

パート4 ■暗渠の清掃 (12分)

- 暗渠の清掃 (12分)
▼暗渠掃除の実際
▼暗渠を長持ちさせるアイデア
【南江守環境保全組合 (福井県 福井市)】

パート2 ■水路の補修 (66分)

- ①女性もいっしょに 長持ち目地補修 (18分)
▼目地補修の進め方 (Uカット)
【多気町勢和地域資源保全・活用協議会 (三重県 多気町)】
- ②分水樹の目地補修 (6分)
【多気町勢和地域資源保全・活用協議会 (三重県 多気町)】
- ③テープを貼るだけ 簡単目地補修 (16分)
▼ブチテープの施工手順
【亀田郷土地改良区曾野木工区 (新潟市)、実演・解説：日東電工(株)
協力：農研機構 農村工学研究部門】
- ④水路側壁のかさ上げ (15分)
▼かさ上げの手順
▼かさ上げのアイデア
【多気町勢和地域資源保全・活用協議会 (三重県 多気町)】
- ⑤石積み水路の根固め (7分)
▼根固めの手順
【多気町勢和地域資源保全・活用協議会 (三重県 多気町)】
- ⑥水路の管理に欠かせない橋を改修 (4分)
【上石見地域保全活動グループ (鳥取県 日南町)】

■付録 (3分)

3分でわかる 施設の軽微な補修と長寿命化

●ご案内●

DVD 多面的機能支払 支援シリーズ

《価格》全4巻 40,000円 各巻 10,000円 (本体) DVD83～145分

No.1 みんなで草刈り 編 2015年11月刊

No.2 機能診断と補修 編 ～ 水路・農道など農業用施設を守る方法

No.3 多面的機能の増進 編 ～ 田んぼダム・ピオトープ・虫送りを地域の人たちと

No.4 景観形成と環境保全 編 ～ 花の植栽・グラウンドカバー・外来種の駆除

※水路の機能診断については『DVD 水路を長持ちさせるには』(農地・水・環境保全向上対策支援シリーズNo.5)でも基本が解説されています。ぜひご活用ください。