

安全安心の信州を目指して

第9編 土木のお宝 砂防関係施設

土木のお宝

砂防 ③5

やき やま さわ いし えん てい

焼山沢石堰堤

～コンクリート供給が少ない時代の土石流災害対策～

うえだし
上田市

★ ここがポイント！

当該施設は昭和26年に築造された砂防堰堤です。上小地方依田窪一帯は降雨量が比較的少なく、大災害がなかったこと、また、コンクリートの供給も少ない頃であったことから、石積みにより施工されている、珍しい堰堤です。

★ ここがみどころ！

熟練工が手掛けた、石積みのアーチ型堰堤(衝立堰堤)がみどころです。現在は、その構造美から巢栗溪谷の「滝」として位置づけられ観光スポットとなっています。



概要

完成:昭和26年(1951年)
施設:練石積み堰堤
高さ8.8m、長さ31.5m
□ 説明パンフレット

指定状況

指定なし

周辺環境

□ トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

春から秋

見学条件

特になし

周辺観光地

- ◆ 美ヶ原高原(上田市)
- ◆ 番所ヶ原スキー場(上田市)



● 交通アクセス
上田駅より車で50分
● 所在地
上田市武石上本入
北緯:36°15'26" 東経:138°7'35"

上田市
武石川 焼山沢石堰堤



(国土地理院の数値地図25000(地図画像)を使用)

ワンポイントメモ

がたえんてい

～アーチ型堰堤～

上流へアーチ状に張り出した構造の堰堤です。アーチを利用して、水圧などの外力を両岸へ伝達し支えています。重力式の堰堤に比べ使用する材料が少なく済むという利点もあります。

周辺観光地



◆ 美ヶ原高原 ◆

主峰王ヶ頭(2034メートル)を中心とした標高約二千メートルの溶岩台地。富士山、八ヶ岳、北アルプスなど360度の大パノラマが楽しめ、夏には広大な草原にニッコウキスゲなど二百種類以上の亜高山植物が見られます。高原の中央には、シンボルタワー「美しの塔」や東の端には美ヶ原高原美術館があります。

土木のお宝

砂防 ③⑥

たつがさわえんてい

竜ヶ沢堰堤

～通称竜ヶ沢ダムと呼ばれる大型コンクリート砂防堰堤～

うえだし
上田市

★ ここがポイント！

当該施設は昭和37年に築造されたものです。通称竜ヶ沢ダムと呼ばれ、焼山沢石堰堤の500m程度上流に整備された大型コンクリート砂防堰堤です。

★ ここがみどころ！

堰堤背面には、四季折々、周囲の山の木々の投影が美しく神秘的なダム湖があり、水鏡に映し出される景観は秋の紅葉穴場スポットとして人気があります。



- 概要** 完成:昭和37年(1962年)
 施設:コンクリート堰堤
 高さ22.5m、長さ87m
 説明パンフレット
- 指定状況** 指定なし
- 周辺環境** トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路
- 見学時期** 春から秋
- 見学条件** 紅葉の季節が見ごろ
- 周辺観光地** ◆美ヶ原高原(上田市)
 ◆番所ヶ原スキー場(上田市)



- 交通アクセス
 上田駅より車で50分
 ●所在地
 上田市武石上本入
 北緯:36°15'28" 東経138°7'26"

上田市
武石川 竜ヶ沢堰堤



(国土地理院の数値地図25000(地図画像)を使用)

周辺観光地



◆美ヶ原高原◆
 主峰王ヶ頭(2034メートル)を中心とした標高約二千メートルの溶岩台地。富士山、八ヶ岳、北アルプスなど360度の大パノラマが楽しめ、夏には広大な草原にニッコウキスゲなど二百種類以上もの亜高山植物が見られます。高原の中央には、シンボルタワー「美しの塔」や東の端には美ヶ原高原美術館があります。

ワンポイントメモ

さぼうえんてい
～砂防堰堤～

たくさんの山の土や砂が水とまじって流れ出す土石流を、防ぐための施設です。砂防堰堤は、川の上流につくられ、下流にすむ人々を守ります。水をためるダムとちがひ、川の土や砂を貯めています。土砂を貯めることで、兩岸の山すそを固定し、山腹の崩れを押さえることもできます。

【お問合せ】上田建設事務所 整備課 ☎0268-23-1260 URL <http://www.pref.nagano.lg.jp/ueken/index.html>

土木のお宝

砂防 ③⑦

に ぐ り さ わ だ い に え ん て い

濁沢第二堰堤

～全国的にも珍しい基礎工法を採用している堰堤～

おうたきむら
王滝村

★ ここがポイント！

昭和59年9月14日に起きた長野県西部地震の際に、御岳くずれと呼ばれる大規模な斜面崩壊が発生しました。濁沢第二堰堤は、御岳くずれの崩壊土砂が流れて堆積した跡地に建設されています。

★ ここがみどころ！

砂防堰堤の基礎工法としては全国的にも珍しいニューマチックケーソン工法を採用しています。



地中深くまで基礎工を行っている濁沢川第二堰堤



崩壊した土砂が王滝川まで到達しました。

自然湖

濁沢第二堰堤

濁沢第一堰堤

御岳くずれ(昭和59年9月14日)



周辺観光地

◆自然湖◆
御岳くずれが創り出した自然の湖。湖面の木々と美しい渓谷が神秘的な情景を見せてくれます。

概要

工期:昭和60年～昭和63年
施設:コンクリート重力式堰堤工
ニューマチックケーソン基礎工
 説明パンフレット

指定状況

指定なし

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路無し

見学期

春から秋

見学条件

見学には国有林への立ち入り許可が必要

周辺観光地

◆自然湖(王滝村)
◆御岳高原(王滝村)



王滝村
濁沢川 濁沢第二堰堤

●交通アクセス
王滝村役場から車で20分
●所在地
王滝村 柳ヶ瀬
北緯:35°48'38" 東経137°28'46"



(信州くらしのマップの案内地図160000を使用)

ワンポイントメモ

～ニューマチックケーソン工法～

逆さまのコップを水中に押し込んだ状態のように、空気の圧力によって水の浸入を防ぎながら掘削作業を行い、ケーソン(大型の箱)を沈設する工法です。濁沢第二堰堤の工事では、24mの深さまで掘削が行われました。

土木のお宝

砂防 ③⑧

よがわさぼう

与川砂防ダム

～土砂災害から地域を守る、県内最大高さの砂防ダム～

なぎそまち
南木曾町

★ ここがポイント！

高さ40m、延長96mの大型砂防ダム。

県が管理する大型砂防ダムの中では、県内最大の高さです。

★ ここがみどころ！

下流の橋から眺める景色は迫力満点！！

山奥にそびえるその施設の大きさに圧倒されます。



下流の橋から望む与川砂防ダム



与川砂防ダム全景

概要

工期:昭和45年～昭和48年
施設:コンクリート重力式堰堤工

説明パンフレット

指定状況

指定なし

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

春から秋

見学条件

特になし

周辺観光地

◆ 柿其溪谷(南木曾町)
◆ 妻籠宿(南木曾町)



南木曾町
上山沢 与川砂防ダム

交通アクセス

南木曾町役場から車で30分

所在地

南木曾町 上山沢

北緯:35°38'25" 東経137°40'11"



至 塩尻市
至 南木曾町役場

(信州くらしのマップの案内地図20000を使用)

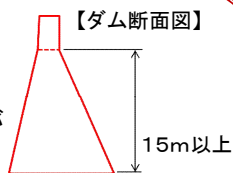
ワンポイントメモ

おおがたさぼうばむ

～大型砂防ダム～

堤体下端から水が流れる面までの高さが
15m以上のダムを言います。

【ダム断面図】



周辺観光地

◆ 柿其溪谷 ◆
数ある木曾路の溪谷の中でも特に美しいと言われる景勝地。
春にはツツジ・シヤクナゲ、秋には紅葉が旅人の目を楽しませます。

土木のお宝

砂防 ③9

うしぶせかわかいだんこう

牛伏川階段工

～砂防施設としては全国2例目の重要文化財～

まつもとし
松本市

★ ここがポイント！

江戸時代中期以降の森林乱伐等により荒廃した牛伏川上流域は、幾多の災害を引き起こしてきました。これに対し内務省及び長野県が、明治18年から大正7年までの間に100基余りの石堰堤、全長9kmに及ぶ石張水路を施工し、山を治めようしました。その最後の集大成として階段工が施工されました。

★ ここがみどころ！

熟練した空石積み技術と周囲の景観に調和した施設が歴史的に価値が高いとされ、平成24年に重要文化財に指定されました。(砂防施設としては全国2例目)



ワンポイントメモ

～フランス式階段工～

階段状の形状はフランスのサニエル溪流砂防の水路を参考として、内務省の技師が提案したものです。このことから、「フランス式階段工」とも呼ばれています。



周辺観光地

ごふくじ
◆牛伏寺◆

真言宗の寺院で、古くから修験道の寺、厄除けの寺として知られています。8軀もの仏像が重要文化財に指定されています。

概要

完成:完成7年
施設:空石積階段工

指定状況

☑説明パンフレット
国指定 重要文化財

周辺環境

☑トイレ ☑現地案内板
☑駐車場 ☑散策路

見学期

春から秋

見学条件

特になし
ごふくじ

周辺観光地

◆牛伏寺(松本市)
◆馬場家住宅(松本市)



●交通アクセス
塩尻北ICから車で30分
●所在地
松本市 内田
北緯:36°9'64" 東経138°1'93"

松本市
牛伏川 牛伏川階段工

至 松本市



至 塩尻市

(信州くらしのマップ 数値地図(1/40000)を使用)

★ ここがポイント！

現在ではコンクリートの普及により石積砂防堰堤は造られなくなりました。石工職人等の技術のもと高さ15m、幅34m、天端(てんば)幅2.3mの堰堤が造られ、今もなお砂防施設の機能を果たしています。

★ ここがみどころ！

石積の技術は、お城の石垣等で培われた日本伝統技術として石工職人に受け継がれたものです。



正面から見た石積堰堤



水通し、天端も石材を使用しています。

ワンポイントメモ

～石積み工～

石積は石の形や大きさが異なるため、石どうしの配置角度や重なり方等を考え積むため、熟練された技術が必要です。宮海道砂防堰堤は谷積と呼ばれる積み方です。



写真：松本城管理事務所提供

周辺観光地

◆国宝 松本城◆
松本城は戦国時代の永正年間に造られた深志城が始まりで、現存する五重六階の天守の中で日本最古の国宝の城です。黒と白のコントラストがアルプスの山々に映えて見事な景観です。

概要

完成:昭和14年
施設:石積堰堤工
高さ15m 幅34m
 説明パンフレット

指定状況

指定なし

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

春から秋

見学条件

特になし

周辺観光地

◆松本城(松本市)
◆美ヶ原高原(松本市)



松本市
薄川 宮海道砂防堰堤

交通アクセス

松本ICから車で30分

所在地

松本市 入山辺 大仏

北緯:36°12'37" 東経138°03'25"



長野県統合型GIS地図を基に作成

土木のお宝

砂防 ④

いざわがわ いしえんてい 荻沢川 石堰堤

～ 地域を守り続け、その施設も守り続ける～

ちくまし
千曲市

★ ここがポイント！

荻沢川の石堰堤は明治17年に完成し、現在も土砂災害から下流の地域を守り続けています。平成21年には登録有形文化財に認定されました。これら貴重な砂防施設を地域の方々と協働で維持管理し、保存につとめています。

★ ここがみどころ！

熟練工が手がけた空石積み石堰堤は、重厚感と美しさを併せ持ち、周辺の景観と調和する姿は必見です！約1キロの散策路も整備されています。



ワンポイントメモ

コンクリートを使わない荻沢川の石堰堤は、「水通し部」には大きな石を、「袖部」には比較的小さな石が使用されています。また「水通し部」は美しいアーチ形状となっており、明治初期の石堰堤の特徴を有しています。



©千曲市観光協会

周辺観光地

◆蔵のまち 稲荷山◆
北国西街道の宿場町として栄えた稲荷山。壁や建物などの建築方法もその表情は様々で、歴史を感じることのできる町です。平成26年に国の「重要伝統的建造物群保存地区」に選定されました。

概要

工期：明治15年～17年
施設：空石積堰堤工
4基現存

説明パンフレット

指定状況

国指定 登録有形文化財

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

春から秋

見学条件

特になし

周辺観光地

- ◆ 蔵のまち 稲荷山
- ◆ 嬉捨の棚田



千曲市 荻沢川 石堰堤

- 交通アクセス
千曲市役所から車で20分
- 所在地
千曲市 桑原
北緯:36°31'51" 東経138°04'45"



この地図は、国土地理院発行の1/25,000地形図を複写し、測量法第29条に基づく成果複製承認「平26関複第123号」の地図を転載したものです。

土木のお宝

砂防 ④

やがわ いしえんてい 谷川 石堰堤

～ 地域を守り続ける貴重な砂防施設～

さかきまち
坂城町

★ ここがポイント！

谷川の石堰堤は水害から下流域を守るため、明治21年に完成し、現在も砂防施設として機能しています。なかには、木枠に石材を充填した護床工が保存されている石堰堤もあり、当時の土木技術を知る上で非常に貴重な砂防施設であります。

★ ここがみどころ！

熟練工が手がけた空石積み石堰堤は、重厚感と美しさを併せ持ち、人があまり踏み入れない山中にあって、溪谷の景観に溶け込む姿が印象的です。



現存する8基のうち、下流から5番目にある石堰堤



全ての堰堤が石を谷積みしている



木枠が保存されている貴重な護床工

ワンポイントメモ

残存する8基の石堰堤は落差も、流路の勾配も様々で、現地の急峻な地形に合わせて施工されたと推測されます。また、過酷な環境下で大きな損傷もなく現在も機能し続けていることから、当時の施工技術の高さに驚かされます。



©ステキさかき観光協会

周辺観光地

- ◆ 県宝旧格致学校校舎◆
明治11年に建てられた「疑洋風建築」の校舎で、昭和51年に県宝に指定されました。創建当時の古文書や民族文化財も展示されており入館は無料です。

概要

工期：明治21年(着工竣工)
施設：空石積堰堤工
8基現存
 説明パンフレット

指定状況

指定なし

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

環境整備なし

見学条件

環境整備なし

周辺観光地

- ◆ 県宝旧格致学校校舎
- ◆ 鉄の展示館



坂城町 谷川 石堰堤

- 交通アクセス
環境整備なし
- 所在地
坂城町 南条
北緯:36°26'15" 東経138°13'56"



この地図は、国土地理院発行の1/25,000地形図を複写し、測量法第29条に基づく成果複製承認「平26関複第123号」の地図を転載したものです。

鳥居川水辺環境施設

～生態学と工学を融合させた環境配慮型砂防施設～

しのまち
信濃町

★ ここがポイント！

今では一般的となった生態系に配慮した土木構造物ですが、その背景には弛まぬ取り組みや研究が進んできたことによるものです。この施設は「生態学」という分野と「土木工学」という分野の両方の知見を組み込んだ、当時としては非常に珍しい取り組みでした。どちらかと言えばデザインよりも経済的な構造のみを重視していた時代背景のなか、試行錯誤を繰り返して、生態学と工学の両方を満足させたパイオニアとも言える施設です。

★ ここがみどころ！

まるで自然河川のように調和のとれた景観を創出しながらも、緻密な計画のもと細部にわたり水理水制や自然環境保全が考慮されています。



洪水主流方式による低水路



近自然型床固工

ワンポイントメモ

～始まりは災害復旧～

平成7年7月に前例のない災害をおこした梅雨前線豪雨によって、この鳥居川にも大きな被害がもたらされました。そこで、長野県では当時推進されていた「多自然型河川づくり」をより進化させた「近自然工法」による水辺環境施設の整備を、災害対策工事としてスタートさせました。アドバイザーとしてC・Wニコル氏にも参加していただき、より生態系保全を意識した施設の整備を実施しました。施工から15年以上経過した今、数々の試行錯誤を経て、水理水制機能を満足しながらもかつての多様性に富んだ河川を取り巻く自然環境の復元と創出を実現しました。

周辺観光地



◆野尻湖◆

ナウマンゾウの化石が出土することでも有名な湖。現在では釣りや湖上スポーツ、学生の合宿場としても利用されています。



◆黒姫高原◆
夏は牧場や童話館、冬はスキー場として四季を通じて楽しめる観光地となっています。

概要

工期：平成8年～平成12年
施設：近自然型床固工
近自然型根固水制工

周辺環境

現地案内板 公園
 駐車場

見学時期

年間を通じて可能

見学条件

特になし(冬季は積雪によりみれないことも)

周辺観光地

◆黒姫高原
◆野尻湖



上水内郡信濃町
(砂)鳥居川 黒姫

●交通アクセス
上信越道信濃町ICから車で10分
●所在地
上水内郡信濃町 黒姫
北緯:36°47'13" 東経138°10'53"



河川施設

縮尺 1:120,000 至 長野市
(国土院の地理院地図 電子国土Webを使用)

土木のお宝

砂防 ④

あしざわ いしづみ えんてい 芦澤石積堰堤 ～地域を守り、その施設も守り続ける～

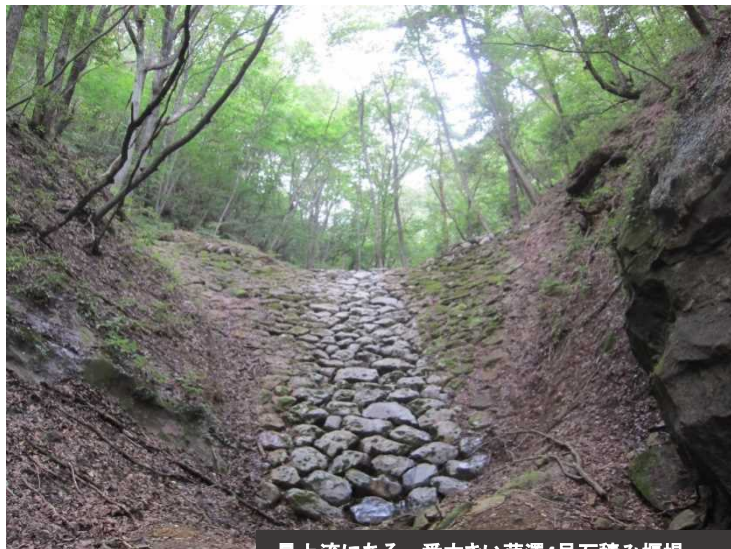
おみむら
麻績村

★ ここがポイント！

土砂災害から、人家や田畑を保全するため、明治20年に施工し、現在も砂防施設として機能しています。平成26年には登録有形文化財に認定されました。麻績村や地元有志により、現地に石積堰堤の概要を記した看板を設置し、施設を紹介している。

★ ここがみどころ！

熟練工が手がけた空石積み石堰堤の放つ重厚感と里山の森林風景とが美しく調和。約1キロの散策路も整備されています。



最上流にある一番大きい芦澤4号石積み堰堤



芦澤1号石積み堰堤



芦澤2号石積み堰堤

大小様々な石積み堰堤が景観に溶け込んでいます

ワンポイントメモ

～手作り案内看板～

麻績村や地元有志により、現地に石積み堰堤の概要を記した看板を設置し、紹介活動に努められています。



周辺観光地

◆ 信濃観月苑 ◆

かむりきやま (おぼすてやま)
名月の冠着山(姨捨山)を望む月見の館。
茶室、俳句道場、ギャラリーなどを備えている。

概要

完成: 明治20年
施設: 空石積堰堤工
4基が現存
☑ 説明パンフレット

指定状況

国指定 登録有形文化財

周辺環境

☐ トイレ ☑ 現地案内板
☑ 駐車場(総合運動場)
☑ 散策路

見学時期

春から秋

見学条件

特になし

周辺観光地

◆ 聖高原
◆ シェンガルドンおみ
◆ 信濃観月苑



麻績村 芦澤 石積み堰堤工

● 交通アクセス
JR聖高原駅から西へ1km

● 所在地
麻績村 根尾
北緯: 36° 38' 55" 東経: 138° 11' 32"

麻績村 芦澤 石積み堰堤工



麻績村パンフレットを使用

土木のお宝

に ぐ り さ わ

砂防 ④5

濁沢ワイヤネット式砂防えん堤

お たり む ら
小谷村

～構造が特徴的な砂防えん堤～

★ ここがポイント！

小谷村が主催する「ドボクアート砂防ダム巡りバスツアー」に参加した人だけが見学できる砂防ダム(砂防えん堤)です。

★ ここがみどころ！

ネットを張っただけの砂防えん堤ですが、大きな石や木を止めることができます。ツアーでは、砂防えん堤の近くで見学ができます。



濁沢ワイヤネット式砂防えん堤



上流から流れてきた大きな石や木を止めました

ワンポイントメモ

～ ドボクアート砂防ダム巡りバスツアー ～
小谷村では、毎年夏に大きさや形が異なる10種類の砂防ダム(砂防えん堤)を巡るツアーを計画しています。このツアーでしかいけないダムもあるので要注目



周辺観光地

◆ 栂池自然園 ◆
新潟、富山、長野、岐阜の四県にまたがる中部山岳国立公園の中にあり、日本でも有数の高層湿原を有する自然園です。

概要	工期:平成16年 施設:ワイヤネット式 砂防えん堤
指定状況	なし
周辺環境	なし
見学時期	7～8月
見学条件	砂防ダムバスツアーに参加した人が見学できます (年に7～8月頃数回予定)
周辺観光地	◆ 栂池自然園(小谷村) ◆ 雨飾高原(小谷村)



小谷村
濁沢ワイヤネット式砂防えん堤

● 交通アクセス
小谷村役場から車で30分
● 所在地
小谷村 深原
北緯:36°51'02" 東経137°55'25"



(国土地理院の50000(地形図)を使用)

【お問合せ】姫川砂防事務所 砂防課 ☎0261-82-3100 URL <http://www.pref.nagano.lg.jp/himesabo/index.html>

土木のお宝

砂防 ④6

やくしざわいしぱりすい ろ こう

薬師沢石張水路工

～今も残る近代土木遺産と砂防惣代～

おがわむら
小川村

★ ここがポイント！

地すべりに苦しんだ住民の強い熱意により、明治19年から工事され、今でも田畑を守る機能を有しています。平成21年には歴史的景観に寄与する登録有形文化財に認定、住民らによって草刈りが行われ大切にされています。

★ ここがみどころ！

時代で積み方が変わる熟練工が手がけた空石積み水路と四季折々の里山の田園風景が約2キロの散策路で楽しめます。



最下流にある一番大きい富吉沢の石張水路



大小様々な石堰堤が景観に溶け込んでいます



周辺観光地

◆高山寺◆
信濃三十三番札所の結願所。敷地内の三重塔は県宝に指定されています。

概要

工期：明治19年～昭和29年
施設：空石積水路工
58基造られ、28基が現存
 説明パンフレット

指定状況

登録有形文化財

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

春から秋

見学条件

大型バスの乗入れは不可

周辺観光地

- ◆高山寺(小川村)
- ◆大洞高原(小川村)



小川村
薬師沢 石張水路工

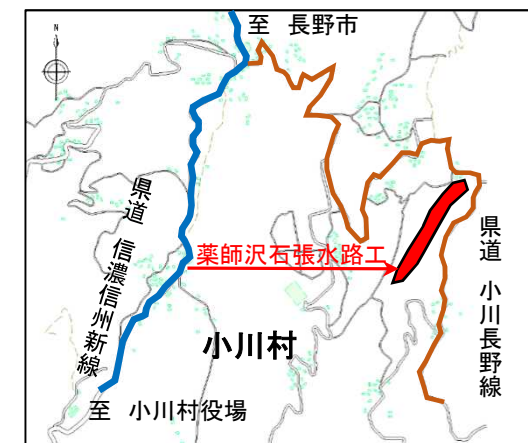
交通アクセス

小川村役場から車で約15分

所在地

小川村 稲丘

北緯:36°38'45" 東経137°59'54"



(国土地理院の数値地図25000(地図画像)を使用)

ワンポイントメモ

さぼうそうだい
～砂防惣代～

地域住民の代表として選出され、役所との交渉や見回り等を惣代長と惣代3名の計4名で行っています。明治18年から現在まで約130年以上引き継がれ、現惣代は28代目になります。

【お問合せ】土尻川砂防事務所 砂防課 ☎026-229-2511 URL <http://www.pref.nagano.lg.jp/dojirisabo/index.html>

山布施沢石張水路工

～地域に伝わる歴史的土木遺産～

★ ここがポイント！

脆弱な山間地を流れ下る山布施沢の土砂流出防止のため、明治17年から3年間で180基もの空石張水路が国によって整備されました。砂防事業の黎明期の施設で、当時の石組技術を見ることができます。

★ ここがみどころ！

180基整備された空石張水路は、流失や埋没などで現在15基が確認できます。石碑には当時の経過や人々の思いが記されています。



こがら沢合流点直下にある第2号堰堤



水路工事を伝える石碑と説明看板

ワンポイントメモ

～山布施沢と薬師沢の石張水路～

国による砂防事業の始まりの頃の明治17年、山布施沢で工事が始められ、それを知った薬師沢の住民が現地を見て、要望してできたものが薬師沢石張水路です。



周辺観光地

◆三宝寺(荒神堂)

本尊三宝大荒神は行基菩薩の作と伝えられ、同じく本尊子安大荒神は重要文化財に指定されています

概要

工期: 明治17年～明治19年
施設: 空石積水路工
15基
 説明パンフレット

指定状況

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

春から秋

見学条件

最寄りに駐車場はなく、
県道から徒歩

周辺観光地

◆茶臼山動物園(長野市)



長野市
山布施沢石張水路

●交通アクセス
JR篠ノ井駅から車で約20分
●所在地
長野市 篠ノ井
北緯: 36°36'16" 東経138°5'37"



(国土地理院の数値地図25000(地図画像)を使用)

土木のお宝

砂防 ④8

茶臼山地すべり対策工

～大きな地すべりに立ち向いつつ、活用している歴史遺産～

ながのし
長野市

★ ここがポイント！

明治17年に長さ約2km面積46haの巨大地すべりが発生した茶臼山では、平成9年まで様々な地すべり対策工事が行われ現在は安定化しています。また地すべり地をうまく活用した公園には多くの人々が訪れています。

★ ここがみどころ！

特徴的な地すべり上部の滑落崖や集水井等の様々な対策工法を見ることができます。



地すべり上部の滑落崖



全景

概要

工期: 明治17年～平成9年
施設: 集水井21基
排水トンネル2基 等
 説明パンフレット

指定状況

地すべり防止区域

周辺環境

トイレ 現地案内板
 駐車場 散策路

見学時期

通年

見学条件

特になし

周辺観光地

- ◆ 茶臼山動物園(長野市)
- ◆ 茶臼山自然植物園(長野市)



長野市
茶臼山 巨大地すべり跡地

● 交通アクセス
JR篠ノ井駅から車で約10分
● 所在地
長野市 篠ノ井
北緯: 36° 35' 18" 東経 138° 6' 57"



ワンポイントメモ ～茶臼山恐竜公園～

昭和50年代に、長野市が整備した恐竜公園には現在25体の恐竜模型が配置されています。不安定な地盤を考慮して、恐竜模型は軽くするとともに基礎を工夫し地盤変動に耐えられる構造となっています。



周辺観光地

◆ 茶臼山動物園 ◆
長野市により昭和58年に開園。茶臼山公園内にあり、特にレッサーパンダの飼育で有名。

