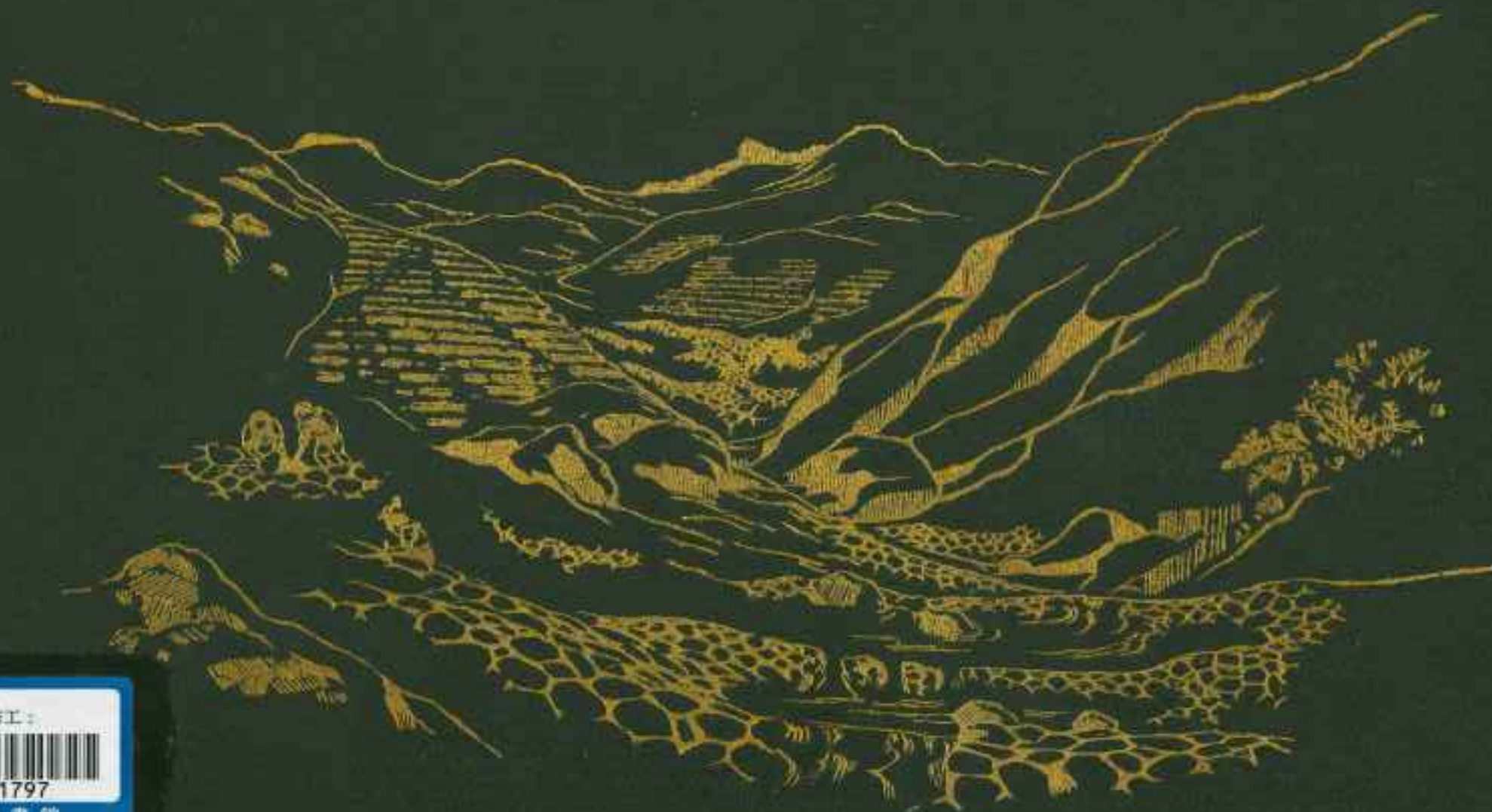


工防砂

Wildbachverbauungen

in
Japan



砂防工：



0021797

砂防図書館

PHOTOGRAPHIES

DE TRAVAUX

DE CORRECTION DES TERRAIN,

DE REBOISEMENT

ET DE GAZONNEMENT

DES MONTAGNES

AU JAPON

par
 Ministère de l'Intérieur,
 Administration des Travaux publics
 (MARS 1911)

砂防工寫真帖目次

九	八	七	六	五	四	三	二	一
山	富	福	長	岐	滋	山	三	兵
口	山	井	野	阜	賀	梨	重	庫
縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣
四	六	三	二	五	十	三	三	七
					一			
葉	葉	葉	葉	葉	葉	葉	葉	葉

1. Département de Hyogo 7 vues
2. Département de Mié 3 vues
3. Département de Yamanashi 3 vues
4. Département de Shiga 11 vues
5. Département de Gifu 5 vues
6. Département de Nagano 2 vues
7. Département de Fukui 3 vues
8. Département de Toyama 6 vues
9. Département de Yamaguchi 4 vues

武庫川支流逆瀬川水源

兵庫縣武庫郡良元村地内大字藏人村字檉々峯明治
三十六年度施行明治四十年三月撮影

Bassin de la Muko-gawa,
Canton de Muko

Vallée de la Sakase-gawa (Hyogo)

Accompli en 1903
(phot. au mois 1907)



武庫川流域

兵庫縣有馬郡山口村地内大字船
坂村字下ヶ平柏木谷明治三十七
年度砂防工明治四十二年撮影

1. Clayonnages vivants et fascinage qui sont accomplis
à 1904

Canton de Arima Bassin de la Muko-gawa (Hyogo)

同上明治三十七年度同三十九
年度砂防工明治四十二年撮影

2. Barrages rustiques et plantations qui sont accomplis
pendant 1904 et 1906.

Bassin de la Muko-gawa (Hyogo)
Canton de Arima (phot. en 1909)



市川流域

兵庫縣神崎郡砥堀村地内大字砥堀村字彌高山砂防工設備地(明治四十二年撮影)

Vallée de la Ichikawa (Hyogo)

Canton de Kanzaki. Clayonnages et banquettes plantées en construction.

同上工事竣成(同上撮影)

Comme ci-dessus, après accomplissement

(phot. en 1909)



市川流域

兵庫縣神崎郡香呂村地内大字須
加院村字大谷砂防工設備地明治
四十二年撮影

Vallée de la Ichikawa (Hyogo)

Canton de Kanazaki, Clayonnages et banquettes plantées en construction

同上工事竣成同上撮影

Comme ci-dessus, après accomplissement

(phot. en 1909)



View of the hillside from the road

View of the hillside from the road - the hillside is covered with sparse vegetation and patches of bare rock. The road is visible in the foreground.



View of the hillside from the road

View of the hillside from the road

View of the hillside from the road

武庫川流域

兵庫縣有馬郡山口村地内大字船坂
 村字下々平柏木谷小字下猪ノ尻砂
 防工設備地(明治四十二年撮影)

Vallée de la Mukogawa (Hyogo).
 Canton de Arima, Avant se mettre au travail.

同上工事竣成同上撮影

Comme ci-dessus, Après accomplissement

(phot. en 1909)



兵庫縣有馬郡山口村之内船坂村字下ヶ平柏木谷小字下
猪ノ尻砂防設備地明治三十九年度既成工事留石(明治四
十年三月撮影)

*Canton de Arima, Périimètre du village de Yamaguchi' (Hyogo)
(photo en 1907)*



The view of the mountains from the camp

at the base of the mountain

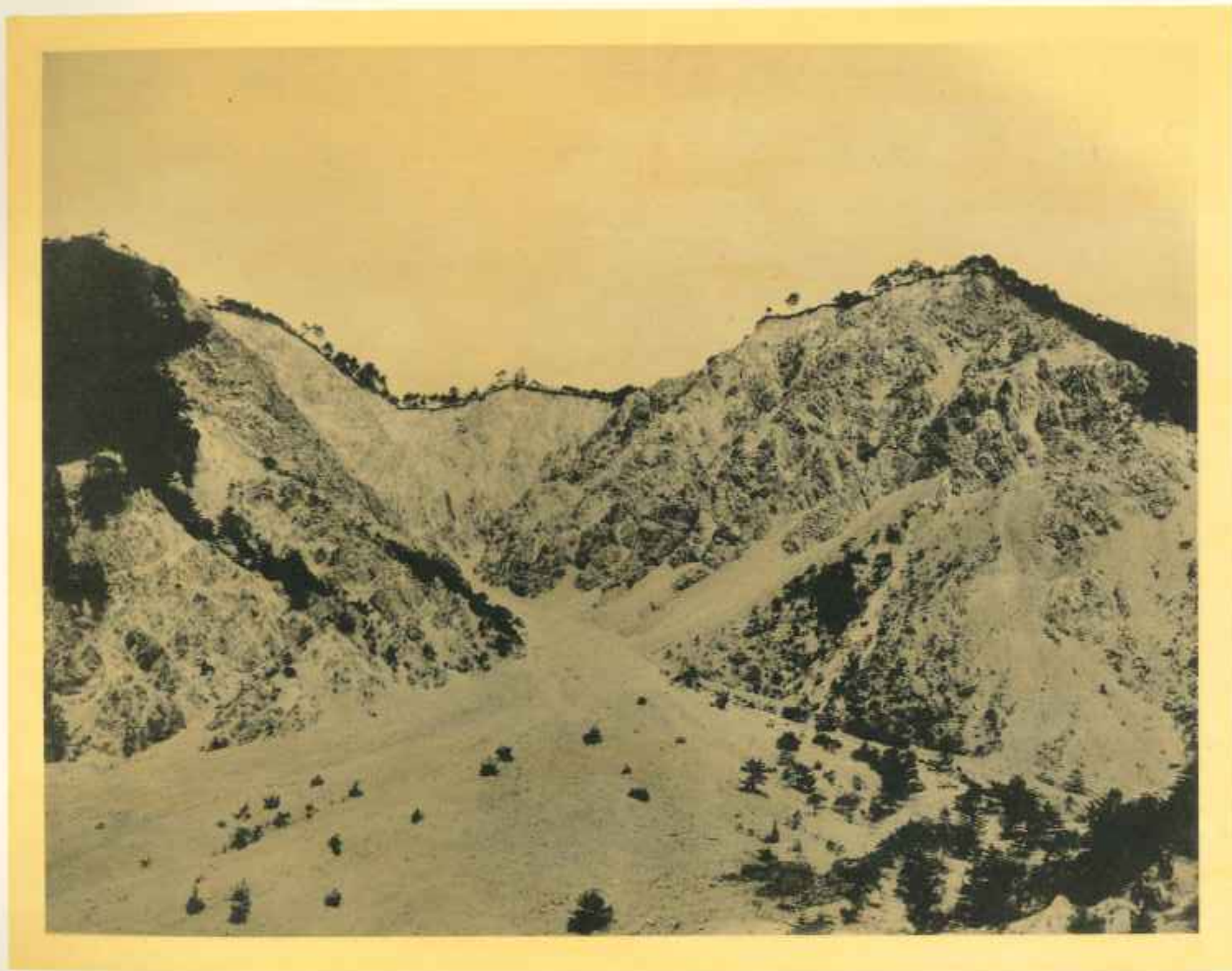
武庫川右支逆瀬川水源

兵庫縣武庫郡良元村地内大字小林村字西山小字千石
 ノリ崩壊現況(明治四十三年四月十六日撮影明治四十
 四年度ヨリ砂防工ニ着手)

Source d'une rivière de la Mukogawa

Canton de Muko.

Torrent et Éboulement (phot. en 1910)



View of the desert from the camp

July 1942

三重縣三重郡千種村大字千草地内字西貝石朝明川水源
明治三十二年度砂防工竣功地

Périmètre de la Chomeigawa (Mie).

Canton de Mie,

Basin de réception.



Rocky hillside with dense forest

1914

三重縣三重郡千種村大字千草地内字西江野三瀧川支流
島居戸川水源明治四十年度砂防工竣工地

Périmètre de Mie (Mie).

Terrassements de digue, Accompli en 1907.



三重縣三重郡千種村大字千草地内字西江野三瀧川支流
鳥居戸川水源明治四十年度砂防工施行地

Vallée de la Mitakigawa. (Mie)

Sancton de Mie

Accompli en 1907.



富士川上流釜無川右支大和川筋

山梨縣中巨摩郡源村地内字梅久保明治三十九年度砂防工

Vallée de la Kamanashi-gawa (Yamanashi).

Bassin de la Fuji-gawa,
Canton de Nakakoma,

Accompli en 1906.



富士川上流釜無川右支甘利澤川筋

山梨縣北巨摩郡旭村地内字栗平明治三十九年度
砂防工(雪中撮影)

Basin de la Fuji-gawa. vallée de la Kamanashi-gawa (Yamanashi)
Canton de Kita koma, Clayonnages accompli en 1906.



富士川上流釜無川右支戸澤川筋

山梨縣北巨摩郡國野村地内字四ノ岩明治四十年度砂防工

Vallée de la Kamanashi-gawa (Yamanashi)

Bassin de la Fuji-gawa
Canton de Kitakoma

Barrages et clayonnages, accompli en 1907



7

1911

1912

1913

1914

1915

1916

1917

1918

1919

1920

1921

1922

1923

1924

1925

1926

1927

1928

1929

1930

1931

1932

1933

1934

1935

1936

1937

1938

1939

1940

1941

1942

1943

1944

1945

1946

1947

1948

1949

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

1964

1965

1966

1967

1968

1969

1970

1971

1972

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979

1980

1981

1982

1983

1984

1985

1986

1987

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

2026

2027

2028

2029

2030

2031

2032

2033

2034

2035

2036

2037

2038

2039

2040

2041

2042

2043

2044

2045

2046

2047

2048

2049

2050

2051

2052

2053

2054

2055

2056

2057

2058

2059

2060

2061

2062

2063

2064

2065

2066

2067

2068

2069

2070

2071

2072

2073

2074

2075

2076

2077

2078

2079

2080

2081

2082

2083

2084

2085

2086

2087

2088

2089

2090

2091

2092

2093

2094

2095

2096

2097

2098

2099

2100

2101

2102

2103

2104

2105

2106

2107

2108

2109

2110

2111

2112

2113

2114

2115

2116

2117

2118

2119

2120

2121

2122

2123

2124

2125

2126

2127

2128

2129

2130

2131

2132

2133

2134

2135

2136

2137

2138

2139

2140

2141

2142

2143

2144

2145

2146

2147

2148

2149

2150

2151

2152

2153

2154

2155

2156

2157

2158

2159

2160

2161

2162

2163

2164

2165

2166

2167

2168

2169

2170

2171

2172

2173

2174

2175

2176

2177

2178

2179

2180

2181

2182

2183

2184

2185

2186

2187

2188

2189

2190

2191

2192

2193

2194

2195

2196

2197

2198

2199

2200

2201

2202

2203

2204

2205

2206

2207

2208

2209

2210

2211

2212

2213

2214

2215

2216

2217

2218

2219

2220

2221

2222

2223

2224

2225

2226

2227

2228

2229

2230

2231

2232

2233

2234

2235

2236

2237

2238

2239

2240

2241

2242

2243

2244

2245

2246

2247

2248

2249

2250

2251

2252

2253

2254

2255

2256

2257

2258

2259

2260

2261

2262

2263

2264

2265

2266

2267

2268

2269

2270

2271

2272

2273

2274

2275

2276

2277

2278

2279

2280

2281

2282

2283

2284

2285

2286

2287

2288

2289

2290

2291

2292

2293

2294

2295

2296

2297

2298

2299

2300

2301

2302

2303

2304

2305

2306

2307

2308

2309

2310

2311

2312

2313

2314

2315

2316

2317

2318

2319

2320

2321

2322

2323

2324

2325

2326

2327

2328

2329

2330

2331

2332

2333

2334

2335

2336

2337

2338

2339

2340

2341

2342

2343

2344

2345

2346

2347

2348

2349

2350

2351

2352

2353

2354

2355

2356

2357

2358

2359

2360

2361

2362

2363

2364

2365

2366

2367

2368

2369

2370

2371

2372

2373

2374

2375

2376

2377

2378

2379

2380

2381

2382

2383

2384

2385

2386

2387

2388

2389

2390

2391

2392

2393

2394

2395

2396

2397

2398

2399

2400

2401

2402

2403

2404

2405

2406

2407

2408

2409

2410

2411

2412

2413

2414

2415

2416

2417

2418

2419

2420

2421

2422

2423

2424

2425

2426

2427

2428

2429

2430

2431

2432

2433

2434

2435

2436

2437

2438

2439

2440

2441

2442

2443

2444

2445

2446

2447

2448

2449

2450

2451

2452

2453

2454

2455

2456

2457

2458

2459

2460

2461

2462

2463

2464

2465

2466

2467

2468

2469

2470

2471

2472

2473

2474

2475

2476

2477

2478

2479

2480

2481

2482

2483

2484

2485

2486

2487

2488

2489

2490

2491

2492

2493

2494

2495

2496

2497

2498

2499

2500

2501

2502

2503

2504

2505

2506

2507

2508

2509

2510

2511

2512

2513

2514

2515

2516

2517

2518

2519

2520

2521

2522

2523

2524

2525

2526

2527

2528

2529

2530

2531

2532

2533

2534

2535

2536

2537

2538

2539

2540

2541

2542

2543

2544

2545

2546

2547

2548

2549

2550

2551

2552

2553

2554

2555

2556

2557

2558

2559

2560

2561

2562

2563

2564

2565

2566

2567

2568

2569

2570

2571

2572

2573

2574

2575

2576

2577

2578

2579

2580

2581

2582

2583

2584

2585

2586

2587

2588

2589

2590

2591

2592

2593

2594

2595

2596

2597

2598

2599

2600

2601

2602

2603

2604

2605

2606

2607

2608

2609

2610

2611

2612

2613

2614

2615

2616

2617

2618

2619

2620

2621

2622

2623

2624

2625

2626

2627

2628

2629

2630

2631

2632

2633

2634

2635

2636

2637

2638

2639

2640

2641

2642

2643

2644

2645

2646

2647

2648

2649

2650

2651

2652

2653

2654

2655

2656

2657

2658

2659

2660

2661

2662

2663

2664

2665

2666

2667

2668

2669

2670

2671

2672

2673

2674

2675

2676

2677

2678

2679

2680

2681

2682

2683

2684

2685

2686

2687

2688

2689

2690

2691

2692

2693

2694

2695

2696

2697

2698

2699

2700

2701

2702

2703

2704

2705

2706

2707

2708

2709

2710

2711

2712

2713

2714

2715

2716

2717

2718

2719

2720

2721

2722

2723

2724

2725

2726

2727

2728

2729

2730

2731

2732

2733

2734

2735

2736

2737

2738

2739

2740

2741

2742

2743

2744

2745

2746

2747

2748

2749

2750

2751

2752

2753

2754

2755

2756

2757

2758

2759

2760

2761

2762

2763

2764

2765

2766

2767

2768

2769

2770

2771

2772

2773

2774

2775

2776

2777

2778

2779

2780

2781

2782

2783

2784

2785

2786

2787

2788

2789

2790

2791

2792

2793

2794

2795

2796

2797

2798

2799

2800

2801

2802

2803

2804

2805

2806

2807

2808

2809

2810

2811

2812

2813

2814

2815

2816

2817

2818

2819

2820

2821

2822

2823

2824

2825

2826

2827

2828

2829

2830

2831

2832

2833

2834

2835

2836

2837

2838

2839

2840

2841

2842

2843

2844

2845

2846

2847

2848

2849

2850

2851

2852

2853

2854

2855

2856

2857

2858

2859

2860

2861

2862

2863

2864

2865

2866

2867

2868

2869

2870

2871

2872

2873

2874

2875

2876

2877

2878

2879

2880

2881

2882

2883

2884

2885

2886

2887

2888

2889

2890

2891

2892

2893

2894

2895

2896

2897

2898

2899

2900

2901

2902

2903

2904

2905

2906

2907

2908

2909

2910

2911

2912

2913

2914

2915

2916

2917

2918

2919

2920

2921

2922

2923

2924

2925

2926

2927

2928

2929

2930

2931

2932

2933

2934

2935

2936

2937

2938

2939

2940

2941

2942

2943

2944

2945

2946

2947

2948

2949

2950

2951

2952

2953

2954

2955

2956

2957

2958

2959

2960

2961

2962

2963

2964

2965

2966

2967

2968

2969

2970

2971

2972

2973

2974

2975

2976

2977

2978

2979

2980

2981

2982

2983

2984

2985

2986

2987

2988

2989

2990

2991

2992

2993

2994

2995

2996

2997

2998

2999

3000

3001

3002

3003

3004

3005

3006

3007

3008

3009

3010

3011

3012

3013

3014

3015

3016

3017

3018

3019

3020

3021

3022

3023

3024

3025

3026

3027

3028

3029

3030

3031

3032

3033

3034

3035

3036

3037

3038

3039

3040

3041

3042

3043

3044

3045

3046

3047

3048

3049

3050

3051

3052

3053

3054

3055

3056

3057

3058

3059

3060

3061

3062

3063

3064

3065

3066

3067

3068

3069

3070

3071

3072

3073

3074

3075

3076

3077

3078

3079

3080

3081

3082

3083

3084

3085

3086

3087

3088

3089

3090

3091

3092

3093

3094

3095

3096

3097

3098

3099

3100

3101

3102

3103

3104

3105

3106

3107

3108

3109

3110

3111

3112

3113

3114

3115

3116

3117

3118

3119

3120

3121

3122

3123

3124

3125

3126

3127

3128

3129

3130

3131

3132

3133

3134

3135

3136

3137

3138

3139

3140

3141

3142

3143

3144

3145

3146

3147

3148

3149

3150

3151

3152

3153

3154

3155

3156

3157

3158

3159

3160

3161

3162

3163

3164

3165

3166

3167

3168

3169

3170

3171

3172

3173

3174

3175

3176

3177

3178

3179

3180

3181

3182

3183

3184

3185

3186

3187

3188

3189

3190

3191

3192

3193

3194

3195

3196

3197

3198

3199

3200

3201

3202

3203

3204

3205

3206

3207

3208

3209

3210

3211

3212

3213

3214

3215

3216

3217

3218

3219

3220

3221

3222

3223

3224

3225

3226

3227

3228

3229

3230

3231

3232

3233

3234

3235

3236

3237

3238

3239

3240

3241

3242

3243

3244

3245

3246

3247

3248

3249

3250

3251

3252

3253

3254

3255

3256

3257

3258

3259

3260

326

竣工后一ヶ年半ヲ經タル現況

滋賀縣甲賀郡岩根村大字岩根字北側ノ一部ニシテ施工
前ハ山林荒廢土砂放出年ヲ逐フテ甚ダシカリシガ明治
四十年度ニ於テ山腹ニハ積苗工谷筋ニハ石積工土堰堤
等ヲ設置シ土砂崩壞ヲ防禦シ山檜苗ヲ植栽セシナリ

Situation actuelle après construction
de clayonnages vivants et Barrages en terre
(Shiga)

accompli en 1907
phot. en 1908

Canton de Kôga



View of the hillside at the base of the mountain

the hillside is covered with low-lying vegetation and small trees

the hillside is covered with low-lying vegetation and small trees

the hillside is covered with low-lying vegetation and small trees

竣功后五ヶ年ヲ經タル現況

滋賀縣甲賀郡岩根村大字菩提寺字八重谷ノ一部ニシテ
 野洲郡三上村ヲ貫キ野洲川ニ入ル大山川ノ水源地ニシ
 テ此地方一帯ハ數百町步總テ禿藪ニテ流砂甚シキ箇所
 ナリ明治三十七年度ニ於テ積苗工積石工ヲ施シ松苗山
 檀苗ヲ栽植セリ

Situation actuelle après construction
 de Clayonnages vivants et Reboisements.

accompli en 1904
 phot. en 1909



大山川流域砂防施行地

滋賀縣甲賀郡岩根村大字菩提寺字八重谷ト稱スル全山
禿嶺ノ荒廢山ニ施シタル砂防工事ニシテ繁茂セシ箇所
ハ五ヶ年經過シ其他四ヶ年三ヶ年未ダ樹苗ノ充分成長
シ居ラザル箇所ハ漸ク二年目ナリ尤谷間ニハ石積工ヲ
施工シテ上砂ノ流下ハ全ク防止ナシ得タリ

Bassin de la Ôyamakawa (Shiga)

Canton de Kôga.

Banquettes plantées.



1907-1908. The above is a photograph of the same place as the one on page 16-1.

The above is a photograph of the same place as the one on page 16-1.

竣工后七ヶ年ヲ經タル現況

近江國栗田郡瀬田村大字橋本字鳩谷ノ一部ニシテ施工
前ノ狀況ハ左右ノ山腹崩壞其面斷崖谷底ハ洗鑿セラレ
流水左右ニ汎濫シ土砂放出夥多ナリシナリ明治三十四
年度ニ於テ溪間適宜ノ位置ニ石堰堤及石工床固工ヲ數
ヶ所築造シ谷床ヲ固定シ左右山麓ヘハ護岸工ヲ設ケ山
腹ヘハ積苗工及ヒ藁工ヲ布設シ山檜苗松苗ヲ混植セン
ナリ

Travaux de digue (shiga).

Canton de Awata.

accompli en 1901, phot. en 1908



施工后八ヶ年ヲ經タル現況

滋賀縣野洲郡篠原村大字小堤字ニヶ谷ノ一部ニシテ施工前ハ全山禿緒ナリシガ明治三十四年度ニ於テ山腹ニハ積苗工ヲ施シ之レニ山檜苗ヲ植栽セリ其成績良好ニシテ樹幹丈余ニ及ビ鬱蒼タル林相ヲ呈シ土砂流出ヲ防止スルニ至レリ

Périmètre de Yasu (Shiga).

clayonnages vivants, accompli en 1901 (phot. en 1909)



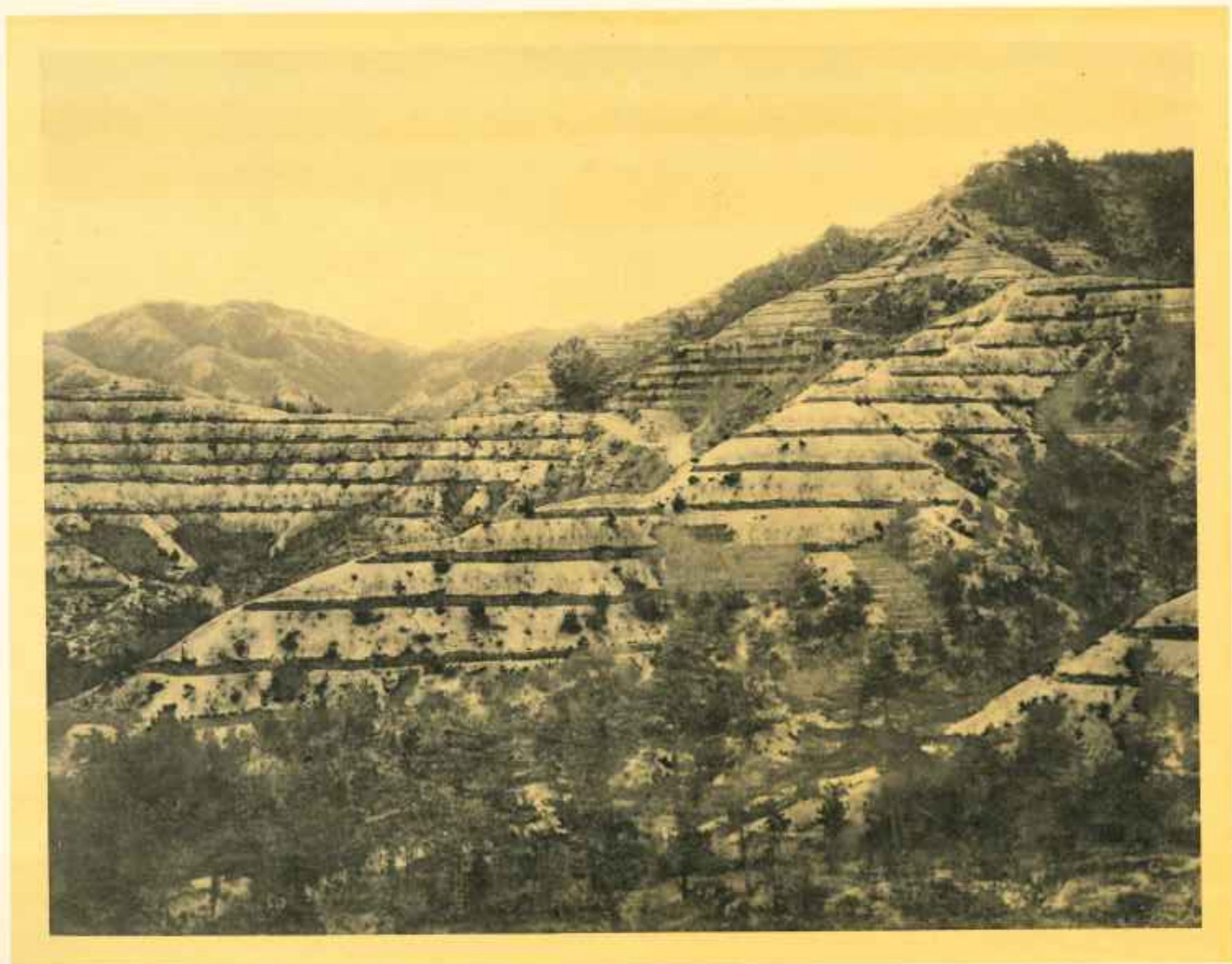
竣工后八ケ年ヨリ四ケ年ヲ經タル現況

滋賀縣野洲郡篠原村大字小堤字久坂ヨリ全大字砂防地
ヲ遠望スル圖ニシテ明治三十五年度ヨリ三十九年度ニ
至ル間ニ於テ山腹ニハ積苗工谷筋ニハ石堰堤土堰堤等
ヲ施シ山檀苗ヲ植栽セリ本圖ヲ撮影セシハ落葉シタル
季節ナリシニ據レルナリ

Périmètre de Yasu (Shiga).

Clayonnages vivants et en pierres, accompli en 1914

vue prise en 1926



施工后十ヶ年ヲ經タル現況

滋賀縣野洲郡篠原村大字小堤字一ヶ谷ニヶ谷ノ一部ニ
シテ施工前ハ處々禿緒ノ箇所ナリシガ明治三十三年度
ニ於テ山腹ニハ積苗工ヲ施シ之レニ松苗山植苗ヲ混植
セリ谷筋ニハ石堰埭ヲ施シ一見貯水池ノ如キハ堰堤ノ
溜水ナリ

Réservoir de Banage (Shiga).

Canton de Yasu.

Clayonnages vivants, accompli en 1900. Vue prise en 1910.



大山川堰埭 其一

滋賀縣甲賀郡岩根村大字菩提寺地先野洲川支流大山川
 ニ明治二十一年度ニ於テ施工シタル砂防堰埭ニレテ其
 長百拾四間高拾五尺創設后二十有二年ヲ經過シ砂防ノ
 目的ヲ達シタルノミナラズ一大瀦水池トナリ下流部落
 ハ田用水ニ利用シ灌漑ノ便ヲ得テ其利益極メテ大ナリ

Bassin de la Ôyama-gawa (Shiga) — N° 81.

Canton de Kôga.

Barrage qui est accompli en 1888, vue prise en 1910.
 (Longueur: 205 m, Hauteur 4,5 m)



大山川堰埭 其二

本箇所ハ明治三十二年度ニ於テ施工シタルモノニシテ
松苗ノミヲ植栽シ成績不良ナリ

Bassin de la Ôyama-gawa (Shiga) — No 2



大山川堰埭放水路 其三

本箇所ハ明治二十二年度ニ於テ施工シタルモノニシテ
松苗ノミヲ植栽シ成績不良ナリ

Bassin de la Ôyama-gawa (Shiga) - No 3.



竣工后十五ケ年ヲ經タル現況

滋賀縣甲賀郡岩根村大字菩提寺北山ノ一部ナリ施工前
ハ全部緒山ニシテ土砂流出甚シカリシガ施工后全ク土
砂ノ流出ヲ防止セリ

Périmètre de Iwané (Shiga)

Canton de Kôga.

Reboisement.



木曾川右支飛驒川筋

岐阜縣益田郡下呂村大字東上田字橡洞砂防工

Vallée de la Hida-gawa (Gifu).

Bassin de la Kiso-gawa.
Canton de Masuda.

Barrages rustiques et Terrassements de digue.



木曾川流域飛驒川筋

岐阜縣益田郡下呂村大字東上田字糠洞砂防工

Vallée de la Hida-gawa (Gifu)

Bassin de la Kiso-gawa

Canton de Masuda.



掛斐川流域根尾川筋

岐阜縣本巢郡根尾村大字板所字崩谷砂防工

Vallée de la Néo-gawa (Gifu).



長良川右支糸貫川上流根尾川筋
岐阜縣本巢郡根尾村大字板所字崩谷砂防工

Vallée de la Néo-gawa (Gifu)
Bassin de la Nagara-gawa

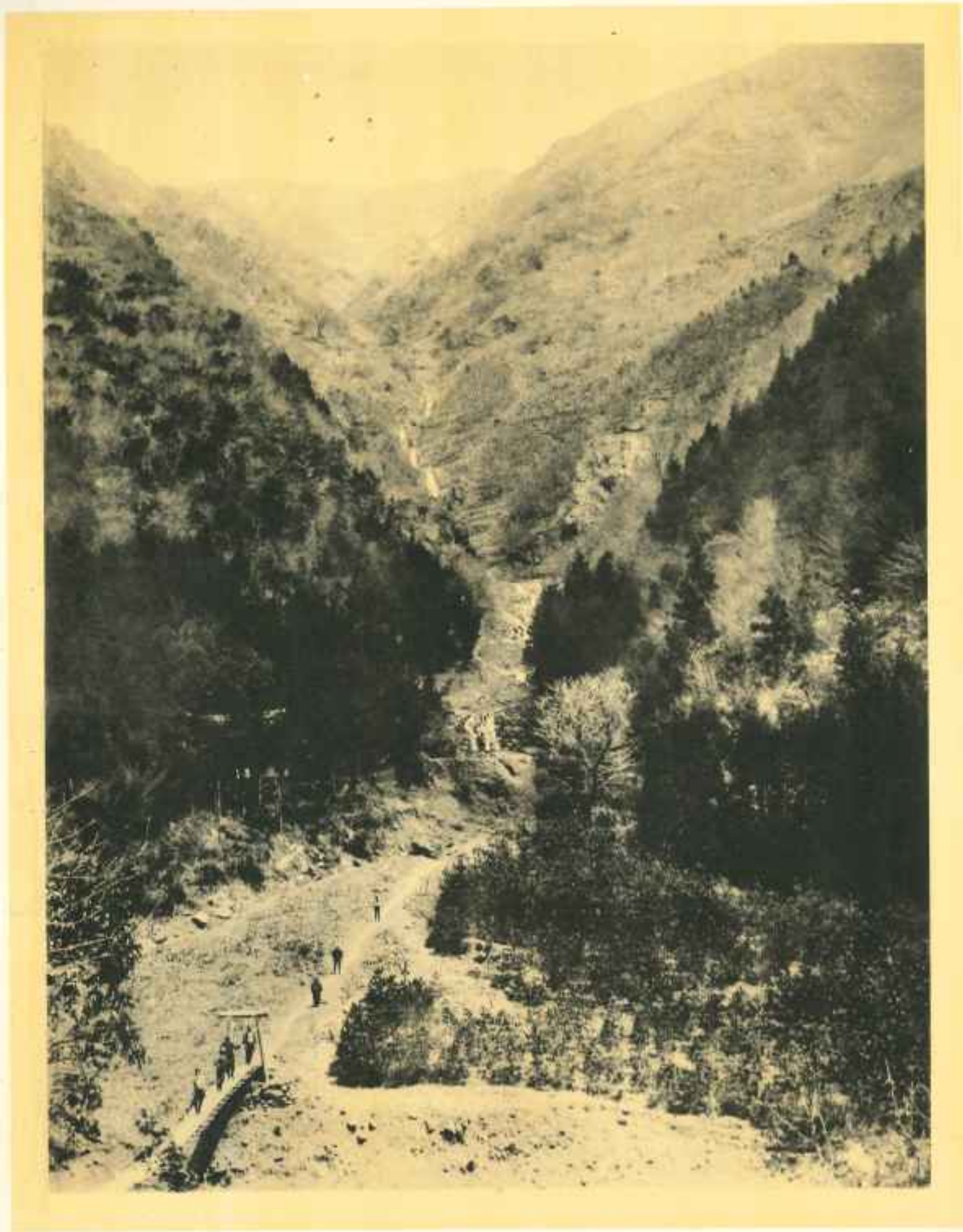


長良川右支糸貫川上流根尾川筋

岐阜縣本巢郡根尾村大字板所字崩谷砂防工

Vallée de la Néo-gawa (Gifu)

Bassin de la Nagara-gawa



信濃川左支犀川右支奈良井川小支牛伏川水源

長野縣東筑摩郡片丘村字内山田砂防施工地

Vallée de la Narai-gawa (Nagano)
Bassin de la Shinano-gawa.



信濃川流域牛伏川水源
長野縣東筑摩郡片丘村字日影澤砂防工

Vallée de la Ushibusé-gawa. (Nagano)
Bassin de la Shinano-gawa.



福井縣大野郡五箇村大字東勝原地籍字松江砂防工

Périmètre de Ôno (Fukui).



福井縣大野郡五箇村大字西勝原白谷川砂防工

Périmètre de Ôno (Fukui)

Torrent de la Shiratani-gawa



福井縣大野郡五箇村大字西勝原地籍白谷川砂防工

Périmètre de Ôno (Fukui)

Torrent de la Shinatani-gawa.



常願寺川上流湯川筋

富山縣上新川郡大山村大字有峯
村字眞川谷割砂防工設備地(明治
四十二年九月撮影)

Vallée de la Yukawa (Toyama)
Bassin de la Jyôganji-gawa. (phot. en 1909).

同
上

Valle de la Yukawa
Comme ci-dessus.



常願寺川上流湯川左支泥谷

富山縣上新川郡大山村大字有峯
村字眞川谷割明治三十九年度砂
防工(明治四十一年九月撮影)

Vallée de la Yukawa (Toyama).

Bassin de la Jyôganji-gawa (phot. en 1908).

同上

明治四十二年度砂防工明治四十
一年九月撮影

Comme ci-dessus.



常願寺川上流湯川左支泥谷

富山縣上新川郡山村大字有峯
村字眞川谷割明治四十一年度砂
防工(全年九月撮影)

Vallée de la Yukawa (Toyama)

Bassin de la Jyōganji-gawa. (phot. en 1908).

同
上

Comme ci-dessus.



常願寺川上流湯川左支泥谷

富山縣上新川郡大山村大字有峯
村字眞川谷割明治四十一年度砂
防工事事中撮影

Vallée de la Yukawa (Toyama)
Bassin de la Jyoganji-gawa (phot. en 1908).

同

明治四十二年度砂防工明治四十
三年九月撮影

Comme ci-dessus.



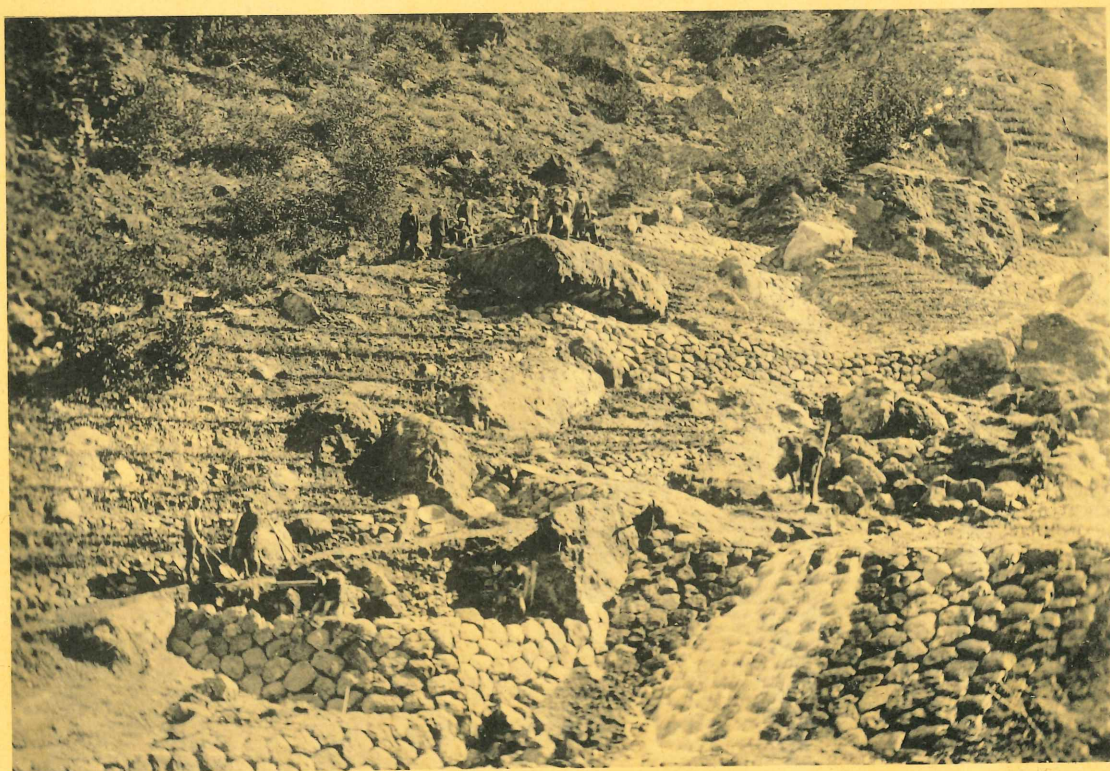
常願寺川上流湯川左支泥谷

富山縣上新川郡大山村大字有峯
村字眞川谷割明治四十三年度砂
防工(全年九月撮影)

Vallée de la Yukawa (Toyama)
Bassin de la Jyôganji-gawa (phot. en 1910).

同
上

Comme ci-dessus.



Valley of the Indians, Tlaxcala
 (view from the bridge over the river in 1914)



Valley of the Indians, Tlaxcala

常願寺川上流湯川左支泥谷

富山縣上新川郡大山村大字有峯村字眞川谷割
明治四十三年度砂防工(明治四十三年九月撮影)

同上

Vallée de la Yukawa (Toyama)

Bassin de la Jyoganji-gawa

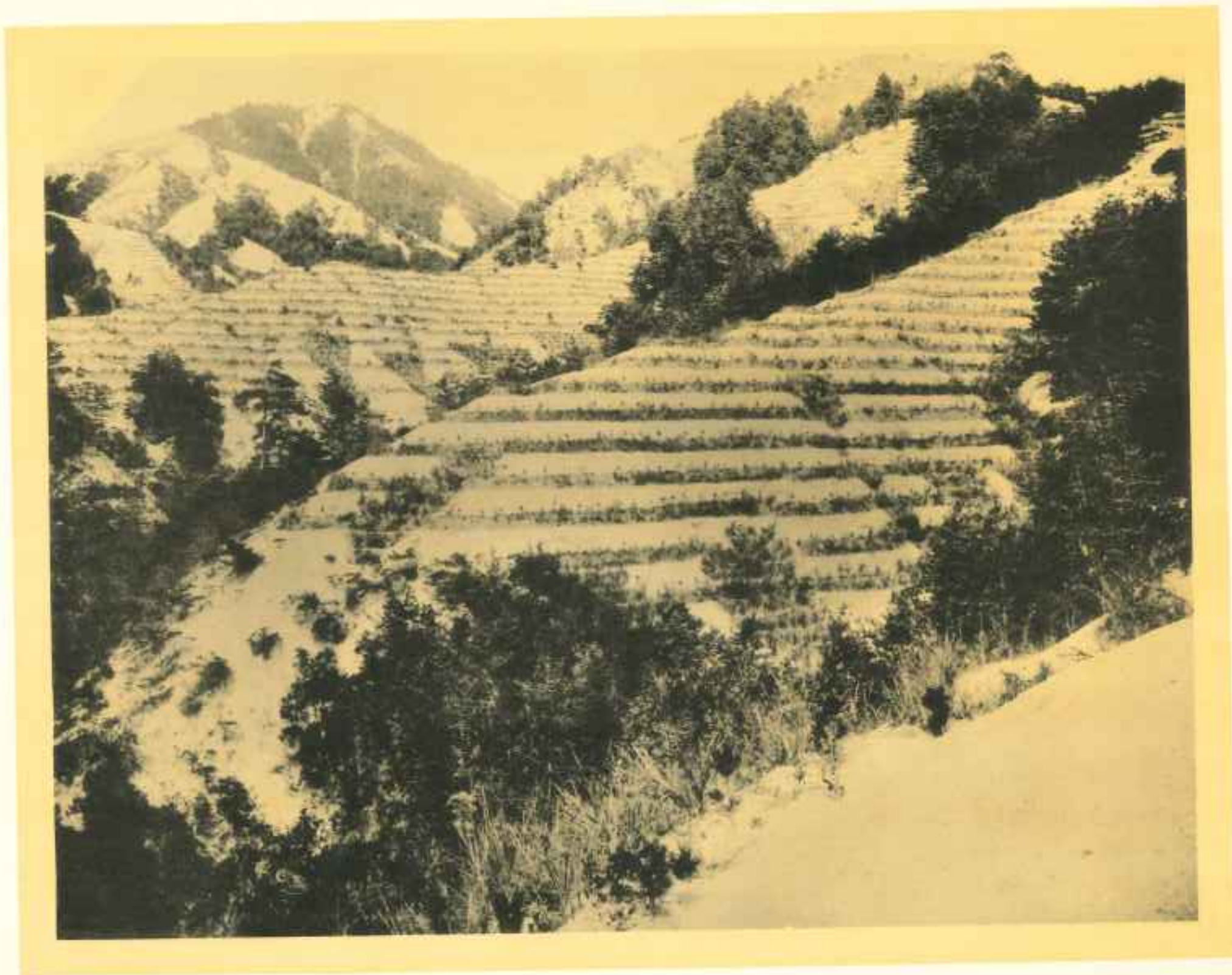
phot. en 1910.



島田川左支舞谷川水源

山口縣玖珂郡伊陸村地内明治四十年度砂防工
明治四十二年九月撮影——字大谷及字うばヶ谷ニ於
ケル積苗工竣成ノ状態ナリ

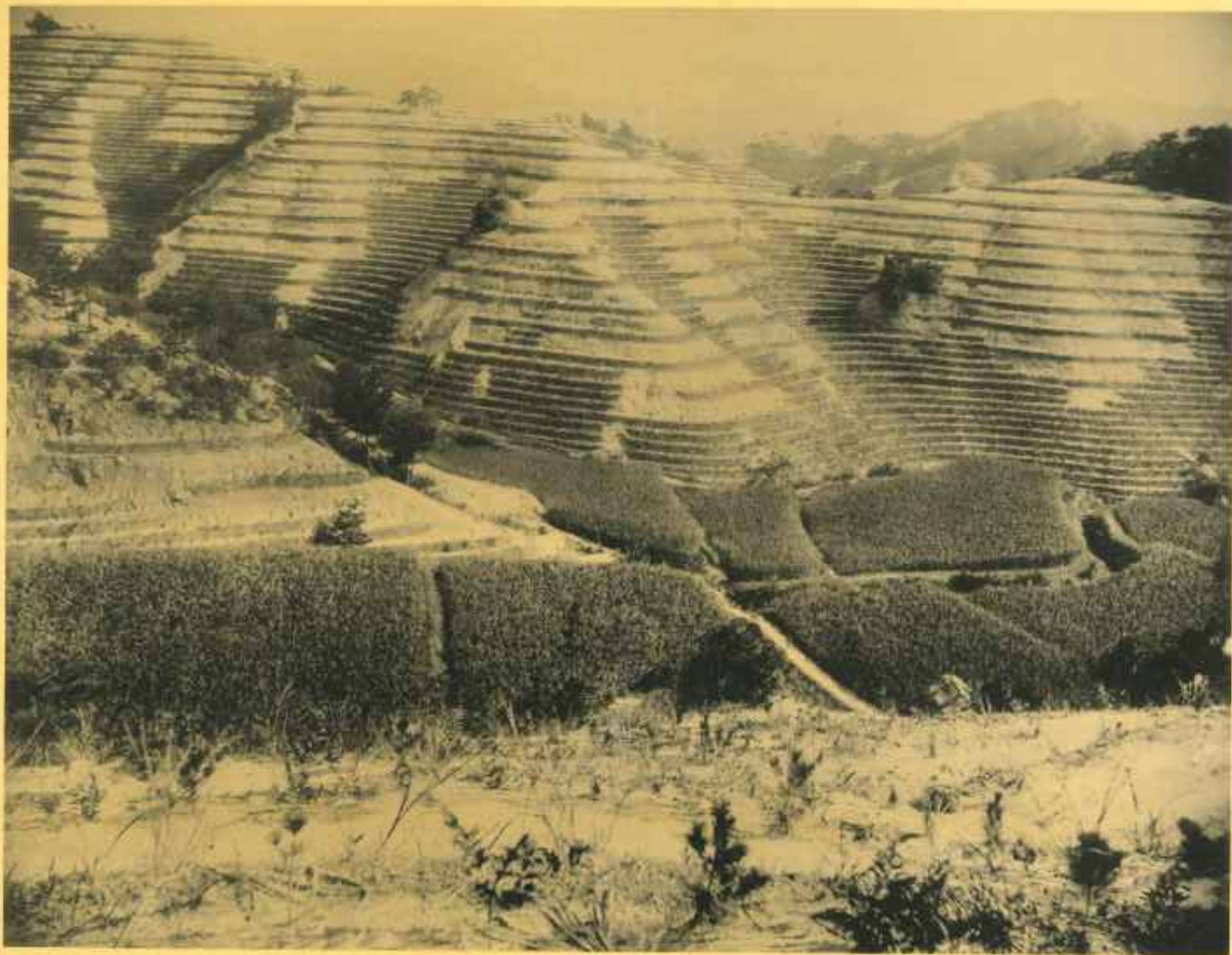
Vallée de la Shimada-gawa. (Yamaguchi).



島田川左支舞谷川水源

山口縣玖珂郡伊陸村地内明治四十一年度砂防
工明治四十二年九月撮影——字うばヶ谷ヨリ望
見シタル光景ニシテ遠キハ秋波山ニシテ近キ
ハ同年度積苗工竣成ノ状態ナリ——

Vallée de la Shimada-gawa (Yamaguchi).
accompli en 1908-



鳥田川左支舞谷川水源

山口縣玖珂郡伊陸村地内明治四十年
度以後全四十二年度ニ跨ル砂防工
(明治四十二年九月撮影)

Vallée de la Shimada-gawa (Yamaguchi)
accompli en 1907. (phot. en 1909)



島田川左支舞谷川水源

山口縣玖珂郡伊陸村地内明治四十二年度
砂防工(明治四十一年九月撮影)

Vallée de la Shimada-gawa (Yamaguchi)
Canton de Kuka. Accompli en 1909



明治四十四年三月廿九日印刷
明治四十四年三月三十日發行

內務省土木局編纂

印刷所

大江印刷所

東京市麻布區芥町八十一番地



36.04
E1

