

国 事 業 名	県 事 業 名	事 業 内 容	事 業 主 体	負 担 区 分			摘 要	あおもり水工工事づくり推進プラン(施策の柱)
				国	県	地元		
13 効果促進事業		農山漁村地域整備計画の目標を達成するため、基幹事業と一体となって事業効果を高めるために必要なもの	県 市町村等	50	38	14	基幹事業の負担割合に準じる(ただし、基幹事業の国負担割合が55%の場合、5%は地元が負担する)	農業者の負担割合は、全事業費の20/100
地方創生推進交付金(道整備交付金)	広域営農団地農道整備事業 選定条件整備	広域営農団地における農道の整備並びにこれと併せて行方用地整備、駐車場整備、ライフライン改善施設整備及び生態系保全施設整備	県					農業者の負担割合は、全事業費の20/100
基幹水利施設管理事業	基幹水利施設管理事業	国営土地改良事業において造成された一定規模以上の施設であって、公営・公益社に鑑み地方公共団体が管理している施設について、国が維持管理に係る経費の一部を助成し、施設機能の適正な確保を確保するもの	県	30 (40)	40 (40)	20 (20)	()は特別型で実施の場合。 ※治水協定を締結した農業者用ダムの場合	○
国営施設施設管理促進事業 (管理体創設準備型)	基幹施設管理体創設準備事業	国営施設施設又はこれと一体不可分の国営造成閉鎖帯農道造成施設を管理し、計画策定・推進・支援事業を実施(土地改良区含む)	県	計画・ 推進 50 支援 50	25 (市町村) 25 (市町村)			○
水利施設管理強化事業	基幹施設管理強化事業	ア 一般型 水利施設管理強化計画(以下「管理強化計画」という。))に基づき、国営造成施設(共同事業により造成した施設を含む。))及びこれと一体不可分の国営閉鎖帯農道造成施設を管理する土地改良区又は土地改良区連合(以下「土地改良区等」という。))に対する管理経費の支援 イ 特別型 農業者用ダム(一般型の対象となるものを除く。))の既存ダムの洪水調節機能の強化に向けた基本方針(令和元年12月12日閣内閣議決定)の洪水調節機能強化に向けた検討会議決定に基づき治水協定の締結及び治水協定に基づき実施する取組に対する支援 土地改良施設管理者の農業水利施設に対する管理業務の円滑を図りつつ、施設の機能の保持と耐用年数を確保するための定期的な整備修繕・設備改善を実施	県	50	25	25		○
土地改良施設維持管理適正化事業	維持管理適正化事業		市町村 改良区等	30	30	40		○
災害復旧事業 ^{※2}								
1 農道災害復旧事業								
(1) 農道・農家用水施設災害復旧事業		24時間雨量80mm以上の降雨及び洪水、地震等の異常な自然現象によって生じた災害で、県が管理する土地改良施設又は災害復旧に高度な技術が必要とするもの	県	農道50 施設65	未定	未定		○
(2) 海岸保全施設等災害復旧事業		暴風等による異常な高潮・波浪・津波により発生した災害で、1ヶ所の工事費が120万円以上のもの	県	2/3	1/3	-		○
(3) 地すべり防止施設災害復旧事業		地すべり発生区域のうち、地すべりにより発生した地すべり防止施設の災害で1ヶ所の工事費が120万円以上のもの	県	2/3	1/3	-		○
2 団体営災害復旧事業								
(1) 農道・農家用水施設災害復旧事業		24時間雨量80mm以上の降雨及び洪水、地震等の異常な自然現象によって生じた災害で、農道・農業者用施設1ヶ所の工事費が40万円以上のもの	市町村 改良区等	農道50 施設65	-	35		○
災害防除事業		原形復旧のみでは再災害を惹起するおそれのある場合、災害復旧事業と合わせて行う事業(原則として本災害を超えないもの)	県	施設40	未定	未定		○
土地改良施設突発災害復旧事業		突発的な事故により機能の低下又は暴失が生じた場合に機能回復を行うもの	市町村 改良区等	施設50	-	50		○
国営かんがい排水事業		受益面積が3,000ha(畑に係るものは1,000ha)以上であり、かつ、末端支那面積が500ha(畑に係るものは100ha、畑地におけるフームポイント等は20ha)以上の農業者用排水施設の整備	県	50 (95)	32	18 (13)	ガイドライン ()は中山間等地域	○
			国	2/3	170	16.33	ガイドライン (一般型)	○

※1: 年度事業費の25%(1/26以降採択地区)を下水道事業債の元金償還等に要する経費に充てることにより、変更となる

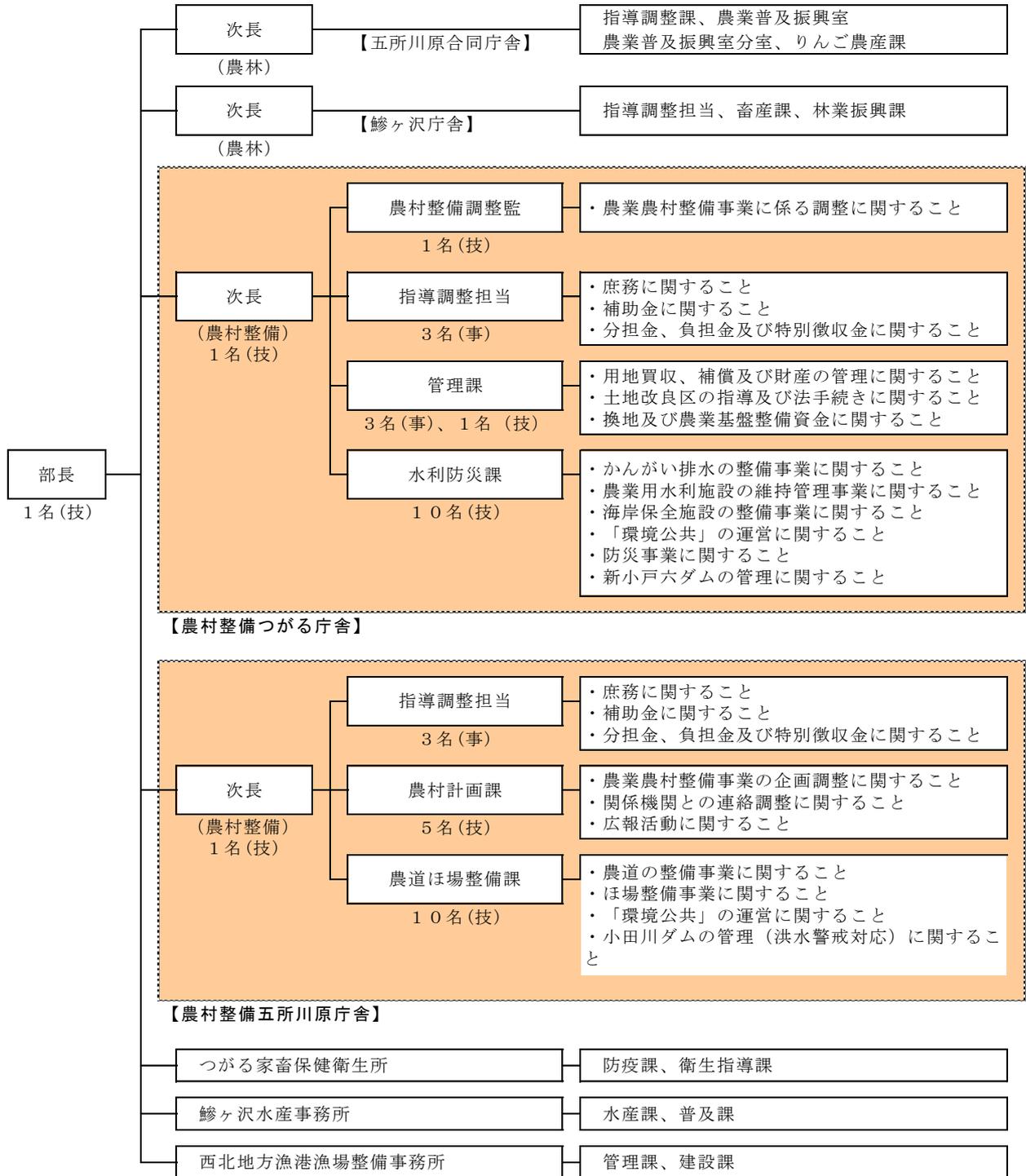
※2: 災害復旧事業の割合は、基本的な割合であり、増高申請や激甚災害の指定等により、変更となる

2

西北管内のダムの諸元一覧表

項目		ダム名	新小戸六ダム	小田川ダム	
一般	河川名		一級河川岩木川水系山田川	一級河川岩木川水系旧十川支流小田川	
	所在地	右岸	つがる市森田町床舞藤山218-2地先	五所川原市金木町喜良市小田川山	
		左岸	つがる市森田町床舞鶴喰163-1地先	五所川原市金木町嘉瀬西嘉瀬山	
	流域面積		24.07km ²	16.0km ²	
	計画洪水量		150.63m ³ /s	290m ³ /s	
基準点流量					
ダム	型式		均一型アースダム	中心コア型ロックフィルダム	
	堤高		21.82m	31m	
	堤頂長		293.98m	203m	
	堤頂幅		8m	8m	
	堤頂標高		33.32m	105.7m	
	堤体積		294.44千m ³	207.955千m ³	
	上流法勾配		1:2.5、1:4.0	1:2.0	
	下流法勾配		1:2.0、1:2.5	1:2.0	
貯水池	基礎地盤地質			玄武岩	
	湛水面積		240千m ²	8,650千m ²	
	総貯水量		1,750千m ³	9,700千m ³	
	堆砂量		100千m ³	422.4千m ³	
		有効貯水量		1,650千m ³	9,277.6千m ³
	防災容量		1,650千m ³	-	
		かんがい容量		(131千m ³ 補給用水466.2ha)	9,277.6千m ³
		その他容量		-	-
	計画洪水位		31.26m	103m	
	常時満水位				
低水位(堆砂位)		17.96m	83.4m		
池敷最低標高					
洪水吐	型式		側溝水路式自然越流型	ゲート調節式越流堰	
	設計洪水量		150.63m ³ /s	290m ³ /s	
	越流水深				
	越流堰長		75.80m		
	ゲート			H6.7m×B5.614m 2門	
放流施設	減勢方式				
	型式		非常放流ゲート	取水施設兼用	
	放流量		7.5m ³ /s		
	減勢方式				
	ゲート		H2.5m×B2.5m 1門 (土砂吐)		
取水施設	操作方法				
	型式		取水ゲート (土砂吐兼用)	斜樋式(地山設置型) φ1,200 2連	
	取水量			2.984m ³ /s	
	取水位			103~83.4m	
	ゲート		H1.04m×B1.09m 2門	H1.144m×B1.12m 4門 H7m×B1.58m 1門	
事業概要	事業名		国営農業水利事業	国営農業水利事業	
	地区名		西津軽	小田川	
	工期(ダム分)		昭和34年度~昭和41年度	昭和45年度~昭和51年度	
	受益面積(戸数)			4,325ha(水田)	
	関係市町村		つがる市	五所川原市、中泊町	
総事業費(ダム分)		5億8280万円	15億円		

(令和3年4月1日時点)



4

西北管内市町農業農村整備担当部署

(令和3年4月1日現在)

市町村名	担当部署			担当業務	所在地・電話番号
五所川原市	経済部	農村整備課	事業係	農業農村整備事業全般 災害復旧事業 多面的機能支払交付金 中山間地域等直接支払交付金	〒037-8686 五所川原市字布屋町41-1 TEL 0173-35-2111 (代表) FAX 0173-35-3617 (代表)
		農林水産課	農政係	農業振興地域整備計画	
	上下水道部	下水道課	排水整備係	農業集落排水事業	
つがる市	経済部	農林水産課	土地改良係	農業農村整備事業全般 災害復旧事業 多面的機能支払交付金	〒038-3192 つがる市木造若緑61-1 TEL 0173-42-2111 (代表) FAX 0173-42-3069 (代表)
			水産振興係	農業振興地域整備計画	
	建設部	下水道課	業務係	農業集落排水事業	
			工事係 管理係		
鱒ヶ沢町	農林水産課		環境整備班	農業農村整備事業全般 災害復旧事業 多面的機能支払交付金 中山間地域等直接支払交付金 農業振興地域整備計画	〒038-2792 西津軽郡鱒ヶ沢町大字舞戸町字鳴戸321 TEL 0173-72-2111 (代表) FAX 0173-72-2374 (代表)
	水道課		下水道班	農業集落排水事業	
深浦町	建設課		土地改良係	農業農村整備事業全般 災害復旧事業 農業集落排水事業	〒038-2324 西津軽郡深浦町大字深浦字苗代沢84-2 TEL 0173-74-2111 (代表) FAX 0173-74-4415 (代表)
	農林水産課		農業政策係	多面的機能支払交付金 中山間地域等直接支払交付金 農業振興地域整備計画	
板柳町	地域整備課		地域整備係	農業農村整備事業全般 災害復旧事業	〒038-3692 北津軽郡板柳町大字板柳字土井239-3 TEL 0172-73-2111(代表) FAX 0172-73-2120(代表)
	産業振興課		地域振興係	農業振興地域整備計画	
	上下水道課		農政係	多面的機能支払交付金	
鶴田町	建設整備課		土木班	農業農村整備事業全般 災害復旧事業 多面的機能支払交付金	〒038-3595 北津軽郡鶴田町大字鶴田字早瀬200-1 TEL 0173-22-2111(代表) FAX 0173-22-6007(代表)
			上下水道班	農業集落排水事業	
	産業課		農業振興班	中山間地域等直接支払交付金	
			農地班	農業振興地域整備計画	
中泊町	農政課		農林基盤整備係	農業農村整備事業全般 災害復旧事業 多面的機能支払交付金 中山間地域等直接支払交付金	〒037-0392 北津軽郡中泊町大字中里字紅葉坂209 TEL 0173-57-2111(代表) FAX 0173-57-3849(代表)
			企画振興係	農業振興地域整備計画	
	上下水道課	工務係	農業集落排水事業	〒037-0308 (上下水道課) 北津軽郡中泊町大字深郷田字甘木150-43 TEL 0173-57-2350(上下水道課) FAX 0173-57-3737(上下水道課)	

5

農林水産省関係機関

(令和3年4月1日時点)

機関名	電話番号 (FAX 番号)	住 所
東北農政局 津軽土地改良建設事務所	0172-40-4360 (0172-40-4450)	〒036-0357 黒石市追子野木 3-145-1
東北農政局 津軽北部二期農業水利事業建設所	0173-69-1010 (0173-69-1030)	〒037-0305 北津軽郡中泊町大字中里字亀山 225-1
東北農政局 十三湖農地防災事業建設所	0173-38-3431 (0173-38-3443)	〒037-0004 五所川原市大字唐笠柳字藤巻 507-10
東北農政局 北奥羽土地改良調査管理事務所	0172-32-8457 (0172-35-3490)	〒036-8214 弘前市大字新寺町 149-2

6

西北管内土地改良区一覧表

(令和3年4月1日時点)

土地改良区名	電話番号 (FAX 番号)	住 所	関係市町	受益面積 (ha)
枝川鶴田	0173-22-3333 (0173-22-3583)	〒038-3503 北津軽郡鶴田町大字鶴田字早瀬 196-10	五所川原市、 板柳町、鶴田町	962
廻堰大溜池	0173-22-3201 (0173-22-3201)	〒038-3542 北津軽郡鶴田町大字廻堰字上桂井 53	つがる市、 鶴田町	320
砂沢溜池	0173-22-3201 (0173-22-3201)	〒038-3542 北津軽郡鶴田町大字廻堰字上桂井 53	弘前市、つが る市、鶴田町	246
西津軽	0173-42-3166 (0173-42-3159)	〒038-3137 つがる市木造若宮 1	五所川原市、つ がる市、鶴田町	10,162
白山溜池	0173-37-2711 (0173-37-2711)	〒037-0001 五所川原市大字下岩崎字葛ノ森 10(松本善夫様方)	五所川原市	82
広田堰	0173-35-1193 (0173-35-1193)	〒037-0023 五所川原市大字広田字柳沼 3-5	五所川原市	107
鳴沢	0173-72-5230 (0173-72-5230)	〒038-2701 西津軽郡鱒ヶ沢町大字北浮田町字外馬屋 33 (鳴沢公民館内)	鱒ヶ沢町	234
大田光	0173-56-3912	〒038-3305 つがる市牛潟町柏山 37 (鳴海賢治様方)	つがる市	72
十三湖	0173-57-2708 (0173-57-3614)	〒037-0305 北津軽郡中泊町大字中里字宝森 291-2	五所川原市、 中泊町	1,628
明道	0173-74-3284 (0173-74-3284)	〒038-2321 西津軽郡深浦町大字広戸字家野上 101- 15 (角谷喜春様方)	深浦町	60
赤石川	0173-72-4448 (0173-72-4480)	〒038-2753 西津軽郡鱒ヶ沢町大字本町 196-2	鱒ヶ沢町	394
小田川	0173-53-2552 (0173-52-2381)	〒037-0202 五所川原市金木町芦野 210-3	五所川原市、 中泊町	4,063
五所川原市南部	0173-29-3231 (0173-29-3003)	〒037-0621 五所川原市大字豊成字田子ノ浦 65-6	五所川原市	1,243
屏風山	0173-42-5124 (0173-42-5127)	〒038-3137 つがる市木造若宮 5-2	つがる市	815
五所川原北部	0173-34-2409 (0173-34-2455)	〒037-0033 五所川原市鎌谷町 506-1	五所川原市、 鶴田町	1,122
板柳東部	0172-73-3080 (0172-73-3081)	〒038-3662 北津軽郡板柳町大字板柳字土井 219-1	五所川原市、藤崎町 板柳町、鶴田町	953
市浦	0173-27-7751 (0173-27-7752)	〒037-0401 五所川原市相内 349-1 (五所川原市市浦総合支所内)	五所川原市	286
合計				22,749