

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和 6 年度  
手倉ミニライスカンター設備改修工事

金抜き設計書

工事番号 NS-0603 【電源立地地域対策交付金事業】  
 路河川名/地区名 手倉ミニライスカンター 事業名 ミニライスカンター維持更新事業  
 工事場所 雄勝郡東成瀬村椿川字新屋布地内

工 事 概 要		事業主体名	東成瀬村
設備改修工事	N= 1 式	実施期間	120 日間
		着工年月日	
		完成年月日	
		工事費	円
		精算見込額	円



# 内 訳 書

内 1号 1/2	機械器具機材費						
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
A 移動型荷受ホッパー	RG220B-WL 既存利用	式	1.0				材1号
B 排塵ファン	E-25(AS-5) 既存利用	式	1.0				材2号
C 乾燥機張込コンベア	FC-10 L=11.200 既存利用	式	1.0				材3号
D 遠赤外線乾燥機	GCL50R 既存利用	式	1.0				材4号
E 糶摺用エレベータ	E0607 L=8540 既存利用	式	1.0				材5号
F 石拔機	SG-2200U 既存利用	式	1.0				材6号
G 粒選別機	更新	式	1.0				
粒選別機	LTA303UN 単相100V 0.75kw 秤無	台	1.0				
センベツトウ (G) COMP	網目2.00mm	本	1.0				
H 屑米用昇降機	E0301 L=6100 既存利用	式	1.0				材7号
I 屑米再選別計量機	更新	式	1.0				
屑米再選別計量機	LTB35 (AL) 単相100V・400W 網目1.85mm	台	1.0				
J 色彩選別機用エレベータ	E0607 L=7320 既存利用	式	1.0				材8号

# 内 訳 書

内 1号 2/2	機械器具機材費						
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
K コンプレッサー	SRL-2.2DMB5・1.5P-9.5PVD5 既存利用	式	1.0				材9号
L 雑材料費	グリス・スプレー等	式	1.0				
合 計							

# 内 訳 書

内 2号 1/2	工事費					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
A 部品交換作業費		式	1.0			
ビックホッパ-部品交換		人工				
排塵ファン部品交換・ケリスアップ等		人工				
FC-10部品交換		人工				
乾燥機部品交換		基	3.0			
乾燥機ホッパ補修		人工				
E06部品交換		人工				
石抜機部品交換		人工				
粒選別機設置		人工				
E03部品交換		人工				
屑米粒選別機設置		人工				
E06部品交換		人工				
コンプレッサ-オイル交換		人工				

# 内 訳 書

内 2号 2/2	工事費					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フレコンタクEV調製		人工				
B 操作盤内部更新工事		式	1.0			
合 計						

# 材 料 書

材 1号	A 移動型荷受ホッパー	既存利用					
名称・規格	条 件	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
排出元樋組立B		組	1.0			300136P210	
ベアリング		ヶ	1.0			0YY8511006	
ベアリング		ヶ	1.0			0YY8311003	
下部コンベア軸組立		本	1.0			300136C200	
平ベルト仕組		式	1.0			272607C005	
延長用平ベルト仕組	RGB1500用	式	1.0			272607C005	
送り羽根		枚	2.0			272607C005	
合 計							

材 2号	B 排塵ファン	既存利用					
名称・規格	条 件	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
Vベルト	A-41	本	3.0				
合 計							

# 材 料 書

材 3号	C 乾燥機張込コンベア	既存利用				
名称・規格	条 件	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクレパー (フライト)	L145*B10*H18	個	50.0			M878-102-104-0A
マイクロスイッチ		個	10.0			M838-602-026-0A
クドウスプロケット	RS60 23T	個	1.0			M878-101-002-1A
ジュドウスプロケット	RS60 23T	個	1.0			M878-601-002-1A
ジュドウスジク		個	1.0			M878-601-001-0
駆動軸メタル UCF205	ベアリング RBB6205 2RS	個	4.0			M878-101-005-0
Cガタトメワ (アナ)		個	2.0			V705-140-0852-0
R. B. B	62052RS	個	2.0			V600-150-620-5
Cガタトメワ (ジク)		個	2.0			V704-140-025-0
リミットスイッチ		個	1.0			M878-101-024-0
テンションスプリング (100)		個	1.0			1416-505-010-0
ジュドウジクカラー (B)		個	1.0			M878-601-004-1A
ジュドウジクカラー (A)		個	1.0			M878-601-003-0
合 計						



# 材 料 書

材 4号 1/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用				
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1 FIG.10 コンベア (ローラ関係)		式	1.0			
コンベア	(100*2422) COMP	組	3.0			4349-122-200-10
ハウジング	(47*57)	個	3.0			4334-122-001-11
R. B. B	(6204SS)	個	3.0			V600-150-620-40
ハウジング	(47*101)	個	3.0			4334-122-002-01
R. B. B	(6204SS)	個	3.0			V600-150-620-40
プーリー	VA087 (COMP)	個	3.0			4336-131-210-11
2 FIG.11 バルブ (ロータリ関係)		式	1.0			
バルブ (ロータリー) ASSY		本	3.0			4349-123-200-20
ブシュ (20×23×12)		組	6.0			4349-123-004-00
メタル (バルブ) COMP		組	6.0			4349-123-220-00
ミガキザガネ		個	6.0			V411-260-020-00
バルブ (ロータリー) ASSY		本	3.0			4349-123-200-20
ブシュ (20×23×12)		組	6.0			4349-123-004-00
メタル (バルブ) COMP		組	6.0			4349-123-220-00
ミガキザガネ		個	6.0			V411-260-020-00
ソフトテープ (10×5×1950)		本	6.0			4348-101-004-00

# 材 料 書

材 4号 2/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用					
名称・規格	条 件	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ソフトテープ (10×5×1950)		本	6.0			4348-101-004-00	
3 FIG.12 デンドウ (バルブ/ロータリ関係)		式	1.0				
テンションプーリ (65-ジクツキ)		個	3.0			4334-131-009-10	
スプリング (HT25/LH)		個	3.0			4334-131-014-00	
テンションスプロケット		個	3.0			4319-131-008-00	
ワリピン 3.0×25		個	3.0			V500-163-002-50	
チェン (ローラ/40×180)		本	3.0			4349-131-011-00	
スプロケット (13)		個	3.0			4349-131-002-00	
ロクカクアナヒラサキトメネジ		個	3.0			V180-446-000-60	
スプロケット (27)		個	6.0			4349-131-012-00	
Eガタトメワ		個	6.0			V710-140-015-00	
4 FIG.15 ダクト (リア関係)		式	1.0				
テンションプーリ (80-ジクツキ)		組	3.0			4336-145-001-10	
スプリング (HT28/LH)		組	3.0			4336-145-002-00	

# 材 料 書

材 4号 3/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
5 FIG.16 ファン関係		式	1.0				
ソフトテープ (10*5*1950)		枚	3.0			4348-101-004-00	
プーリー (VB122) COMP		個	3.0			4349-144-660-00	
ベアリング (ボール)		個	6.0			1729-202-014-00	
プロテクタ (6204)		個	6.0			3650-833-001-00	
カラー (22*27*31)		個	3.0			4349-144-603-00	
6 FIG.18 デンドウ (ファン) 関係 (40、R型)		式	1.0				
ベルト (VB035ニューオレンジ)		本	3.0			4349-146-031-00	
プーリ (V2B085B101) COMP		組	3.0			4350-152-300-00	
ボルト.ナミ M8X 16 7T		個	3.0			V201-360-801-60	
7 FIG.26 センサ (オンド) 関係		式	1.0				
センサ (オンド/ハイフウ)		個	3.0			4349-155-001-00	
センサ (オンド/ Netz) ASSY		組	6.0			4349-155-310-00	
8 FIG.46 コンベア (アッパ) 関係		式	1.0				
コンベア (110×1475) COMP		本	3.0			4349-311-240-00	

# 材 料 書

材 4号 4/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用				
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレート (130×130) COMP		個	3.0			4336-311-260-31
ベアリング (ボール)		個	3.0			1729-202-013-00
ハウジング (R B B/40)		個	3.0			4348-122-211-01
メタルケース35オリマゲ		個	3.0			4319-311-001-11
ベベルピニオン (12)		個	3.0			4319-311-002-10
R. B. B (6203 S S)		個	3.0			V600-350-620-20
プーリ (2VA092A200) COMP		個	3.0			4349-311-290-01
ボルト.ナミ M8X 16 7T		個	3.0			V201-360-801-60
9 FIG. 47 カクサン関係	1, 2号基は交換済み	式	1.0			
ハウジング COMP		組	3.0			4336-312-200-10
R. B. B (6203 S S)		個	3.0			V600-350-620-20
サラバネツキナット M6		個	3.0			V360-260-006-00
シャフト (カクサン) COMP		組	3.0			4350-312-210-00
Cガタトメワ (ジク) 15		個	3.0			V704-140-015-00
カクサンクラツチスプリング		個	3.0			4319-312-001-00
ベベルギア-42		個	3.0			4319-312-002-10
スプリングウケ		個	3.0			4319-312-003-00

# 材 料 書

材 4号 5/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
スプリングオサエ		個	3.0			4319-312-004-10	
マサツバン		個	3.0			4319-312-005-00	
カラー (16×21×10)		個	3.0			4336-312-001-00	
ネモトテンションザガネ		個	3.0			3768-234-003-00	
ブラケット (カクサン) COMP		個	3.0			4334-312-240-01	
R. B. B (6202 S S)		個	3.0			V600-350-620-20	
10 FIG.48 ブレード (カクサン) 関係		式	1.0				
ブレード (カクサン) COMP		個	3.0			4349-313-210-01	
11 FIG.62 ケース (アッパ) 関係		式	1.0				
テンションプーリ (65ジクツキ)		組	3.0			4334-131-009-10	
スプリング (HT25/LH)		個	3.0			4334-131-014-00	
12 FIG.68 デンドウ関係		式	1.0				
シャフト (20×379)		本	3.0			4350-405-003-00	
プーリー (VB150/バケット)		個	3.0			4349-405-202-00	
ボルト (SM/M08×25)		個	3.0			1600-502-003-00	

# 材 料 書

材 4号 6/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用				
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ベアリング (ボール)		個	6.0			1729-202-013-00
ハウジング (R B B/40) COMP		組	6.0			4348-122-210-01
ベアリングカバー40		個	6.0			4325-421-004-00
サラバネツキナットM6		個	18.0			V360-260-006-00
プレート (170×170)		個	3.0			4350-405-007-00
サラバネツキナットM6		個	12.0			V360-260-006-00
シャフト (379)		本	3.0			4349-405-201-20
プーリー (V B150/バケット)		個	3.0			4349-405-202-00
ボルト (SM/M08×25)		個	3.0			1600-502-003-00
ベアリング (ボール)		個	6.0			1729-202-013-00
ハウジング (R B B/40) COMP		組	6.0			4348-122-210-01
ベアリングカバー40		個	6.0			4325-421-004-00
カラー (22×27×32)		個	6.0			4350-405-009-00
スプリング (HC040)		個	6.0			4350-405-011-00
ワッシャ (08×33×03)		個	6.0			1650-780-092-00
エレベータプーリシタCOMP		組	3.0			4319-421-210-01
プーリー (V A200) COMP		組	3.0			4349-405-240-01

# 材 料 書

材 4号 7/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
13 FIG.71 バックetベルト関係 (50型)		式	1.0				
ベルト (バケツ/50)		本	3.0			4349-406-401-00	
バケツ (75×250)		個	264.0			4349-406-202-00	
フラツボタン		個	540.0			W542-200-601-20	
サラバネツキナツM6		個	540.0			V360-260-006-00	
バケツ (75×250/リブツキ)		個	6.0			4349-406-203-00	
14 FIG.76 アダプタ (アツパ) 関係		式	1.0				
プレート		枚	3.0			4349-412-201-01	
プレート (J)		枚	3.0			4349-412-202-00	
ソフトテープ (10×5×1100)		本	3.0			4349-412-219-00	
プレート (114×180) COMP		枚	3.0			4336-412-230-01	
シヨリドウヨウマルコネジ		個	15.0			3768-335-001-00	
サラバネツキナツM6		個	21.0			V360-260-006-00	
15 FIG.77 ベース (モータ) 関係		式	1.0				
テンションプーリ (65-ジツキ)		組	3.0			4334-131-009-10	
スプリング (HT25/RH)		個	3.0			4334-131-015-00	

# 材 料 書

材 4号 8/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用					
名称・規格	条 件	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
16 FIG.80 デンドウ関係		式	1.0				
ベルト (VA-053)		本	3.0			4342-421-001-00	
ベルト (VA045ニューオレンジ)		本	3.0			4349-421-002-00	
ベルト (VA042ニューオレンジ)		本	3.0			4349-407-002-00	
プーリー (V2A069A082)		個	3.0			4348-133-001-01	
ロクカクアナヒラサキトメネジ		個	3.0			4348-132-063-00	
17 FIG.85 バーナ (ネンショウ) 関係 (R型)		式	1.0				
イグナイタ ASSY		組	3.0			4349-501-270-00	
フレームロッド ASSY		組	3.0			4322-504-200-00	
カツプ COMP		個	3.0			4349-501-220-10	
ロツクザガネ		個	3.0			4350-501-201-00	
18 FIG.95 センサ (バーナ) 関係 (R型)		式	1.0				
センサ (オンド/ガイキ)		組	3.0			4348-551-002-00	
センサ (サーモ) ASSY		組	3.0			4349-551-210-00	
スイッチ (フウアツ) ASSY		組	3.0			4348-551-260-10	
アクチュエータCOMP		組	3.0			4349-551-260-10	



# 材 料 書

材 4号 9/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
センサ (クエイク)		組	3.0			4348-551-061-00	
プラスタツピンネジ (ナベ)		個	6.0			V195-163-010-10	
19 FIG.99 コントローラ関係		式	1.0				
エキシヨウパネル(GCL) ASSY	GCL50	組	3.0			4351-601-200-60	
20 FIG.103 スイブンケイ関係		式	1.0				
ファンネル (グレン)		個	3.0			4348-611-238-00	
ガイド (サンプル)		個	3.0			4348-611-239-00	
スプリング		個	3.0			4348-611-237-00	
プレート (キャリア)		個	3.0			4348-611-236-00	
プレート (HB)		個	3.0			4348-611-254-00	
ブラシ (15)		個	6.0			4348-611-253-00	
ローラ (キャリア/C) COMP		個	3.0			4348-611-270-10	
Eガタトメワ 5		個	3.0			V710-140-005-00	
ロクカクアナホ <sup>ホ</sup> ミサキトメネジ		個	3.0			4348-611-337-00	

# 材 料 書

材 4号 10/10	D 遠赤外線乾燥機	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
21 乾燥機ホッパー補修材料	PL-2 SUS	組	3.0				
22 乾燥機ホッパー点検口取付材料	PL-3.2・FB-4.5	組	3.0				
23 ペールブルー	スプレー	本	2.0				
24 サマーホワイト	スプレー	本	4.0				
合 計							

# 材 料 書

材 5号 1/2	E 靱摺用エレベータ	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
1 ジョウブケース (6') 89年以降～		式	1.0				
カナグルマ (ウエ) COMP	ライニング付	組	1.0			A887-340-220-1A	
ウエジク (S)	D=25	本	1.0			A887-344-001-00	
ウエジクメタル	UCFL204	個	2.0			A887-140-002-00	
クドウスプロケット	RS-50, B-22T	個	1.0			A887-344-002-00	
クドウスプロケットキー	6×6×25 片丸	個	1.0			A887-344-003-00	
クドウプーリーオサエ	t=2.3 φ32	個	1.0			A887-340-004-00	
モータースプロケット (0.75-50)	0.75kw、50Hz	個	1.0			A887-342-002-1A	
モータースプロケットキー	6×6×28 片丸	個	1.0			A887-344-006-1A	
ローラチェーン	RS50, 65リンク 継ぎ手付	個	1.0			L0001055370	
テンイタホキョウイタ	t=6 (合成ゴム)	個	1.0			A887-340-007-00	
テンイタホキョウオサエイタ		個	2.0			A887-340-008-00	
2 カブケース (6') 82年以降～		式	1.0				
カゴシャ (6')		個	1.0			A887-312-001-00	
ロクカクアナアキトガリサキトメネジ	M8×16	個	2.0			V18244-080160	
ユニットベアリング	BFL-203J	個	2.0			A887-314-0040	
メタルスライドイタ (COMP)		個	2.0			A887-314-2300	

# 材 料 書

材 5号 2/2	E 糸摺用エレベータ	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
シャフト (カゴシャ)		個	1.0			A887-314-0030	
シャフトヨウザガネ	T-2.3	個	2.0			A887-110-007-00	
ボルト	M8×16	個	2.0			V20026-080160	
S, W	M8	個	2.0			V40116-000800	
ウエジクメタル	FC20	個	2.0			A838-701-022-00	
R, B, B	6203SS	個	2.0			V60015-062030	
3 エレベータ (6') ハンソウベルト		式	1.0				
バケットベルト (バケット付)	E06 L=8540	m	17.0			L0000415260	
合 計							

# 材 料 書

材 6号	F 石抜機	既存利用				
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
選別板	YSG-203	組	1.0			
選別板取手	YSG-206	個	1.0			
石排出シャッタースポンジ	YSG-207	組	1.0			
選別板スポンジ	YSG-210	組	1.0			
昇降ベルトセット(バケツ23個付)	USG-4201	組	1.0			
合 計						

# 材 料 書

材 7号	H 屑米用昇降機	既存利用				
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1 エレベータ (3') ジョウブケース		式	1.0			
カナグルマエウCOMP		組	1.0			A887-101-240-00
ウエジク	d=25	本	1.0			A887-101-001-1A
ウエジクメタル	FC20	個	2.0			A838-701-002-00
R, B, B	6204SS	個	2.0			V60015-062040
Vベルト	A-36	本	1.0			V81110-003600
2 エレベータ (3') カブケース		式	1.0			
カナグルマシタCOMP		組	1.0			A887-105-220-00
シタジク	d=22	本	1.0			A887-105-001-00
R, B, B	6203SS	個	2.0			V60015-062030
3 エレベータ (3') ハンソウベルト		式	1.0			
バケット付ベルト	E03 P=250 L=6100	m	13.0			L0001002360
合 計						

# 材 料 書

材 8号 1/2	J 色彩選別機用エレベータ	既存利用					
名称・規格	条 件	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
1 ジョウブケース (6') 89年以降～		式	1.0				
カナグルマ (ウエ) COMP	ライニング付	組	1.0			A887-340-220-1A	
ウエジク (S)	D=25	本	1.0			A887-344-001-00	
ウエジクメタル	UCFL204	個	2.0			A887-140-002-00	
クドウスプロケット	RS-50, B-22T	個	1.0			A887-344-002-00	
クドウスプロケットキー	6×6×25 片丸	個	1.0			A887-344-003-00	
クドウプーリーオサエ	t=2.3 φ32	個	1.0			A887-340-004-00	
モータースプロケット (0.75-50)	0.75kw、50Hz	個	1.0			A887-342-002-1A	
モータースプロケットキー	6×6×28 片丸	個	1.0			A887-344-006-1A	
ローラチェーン	RS50, 65リンク 継ぎ手付	個	1.0			L0001055370	
テンイタホキョウイタ	t=6 (合成ゴム)	個	1.0			A887-340-007-00	
テンイタホキョウオサエイタ		個	2.0			A887-340-008-00	
2 カブケース (6') 82年以降～		式	1.0				
カゴシャ (6')		個	1.0			A887-312-001-00	
ロクカクアナアキトガリサキトメネジ	M8×16	個	2.0			V18244-080160	
ユニットベアリング	BFL-203J	個	2.0			A887-314-0040	
メタルスライドイタ (COMP)		個	2.0			A887-314-2300	

# 材 料 書

材 8号 2/2	J 色彩選別機用エレベータ	既存利用				
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
シャフト (カゴシャ)		個	1.0			A887-314-0030
シャフトヨウザガネ	T-2.3	個	2.0			A887-110-007-00
ボルト	M8×16	個	2.0			V20026-080160
S, W	M8	個	2.0			V40116-000800
ウエジクメタル	FC20	個	2.0			A838-701-022-00
R, B, B	6203SS	個	2.0			V60015-062030
3 エレベータ (6') ハンソウベルト		式	1.0			
バケットベルト (バケット付)	E0607 L=7320	m	16.0			L0000415260
合 計						



# 材 料 書

材 9号	K コンプレッサー	既存利用					
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
オイル		L	2.0				
合 計							