

安全報告書（2009）付属資料

自 平成20年4月1日

至 平成21年3月31日

目 次

平成20年度	輸送状況	NO.1
	索道運行状況	
	トラブル状況 御岳ロープウェイ	
	ペアリフト	
平成20年度	教育訓練実施表	NO.2
平成20年度	御岳ロープウェイ整備実施状況	
	第1 ペアリフト整備	
	第2 ペアリフト整備	
	第3 ペアリフト整備	
平成21年度	御岳ロープウェイ整備計画	

月 日	受 講 名	内 容	講 師	場 所	参 加 者
20. 4.15 ～17	平成 20 年度 索道技術研修会	索道施設の構造及び取扱いに 関する基本的な事項	北陸信越運輸局 北陸信越索道協会 日本索道工業会	新潟市	索道技術係 1 名
20. 5.14 ～16	2008 年度 NCテクニカルセミナー	実務講座：自動循環式索道の握 索装置〈普通索道・DS型〉	日本ケーブル 株式会社	習志野市 本社工場	索道技術係 1 名
20. 6. 2・3	索道新人社員研修	索道係員諸規則類教育	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道新人 1 名
9	救助訓練	予備原動機取扱い訓練	索道安全管理室	自社	役員 1 名 索道技術管理者 2 名 索道係員 8 名（索道技術員含む）
20	平成 20 年度 電気保安責任者講習会	電気取扱いに関する実務講習	中部電気保安協会	上松町	索道技術係 1 名
20. 7. 1	平成 20 年度 南信地区部会 索道技術研修会	当社で発生したインシデント （不完全握索）体験談 電気設備の不具合と処置事例 索道技術管理員の職務等につ いて ・・・他	北陸信越運輸局 北陸信越索道協会 日本ケーブル（株）	諏訪市	索道技術係 1 名
2～	索道係員実務研修	RW運転（7/23 迄）	安全統括管理者 索道安全管理室 索道管理部	自社	索道技術係 1 名
6	索道技術係員研修	当社施設緒元解説 索道基礎・規則・整備細則研修	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道技術係 1 名

月 日	受 講 名	内 容	講 師	場 所	参 加 者
20. 7.15	救助訓練	スローダン取扱い訓練	安全統括管理者 索道安全管理室 索道管理部	自社	役員 2名 索道技術管理者 1名 索道技術員 10名 索道係員 3名 営業係員 6名 総務 1名 レストラン係員 1名 木曽消防署 3名 木曽警察署 3名 木曽町役場 1名 索道安全委員 3名 (内1名木曽町役場) おんたけマネジメント (株) 3名 報道関係者 4名
15	消防防災訓練	通報訓練 避難誘導訓練 初期消火訓練	木曽消防署 木曽防災設備	自社	役員 1名 従業員 索道 13名 営業 4名 レストラン 7名 総務 1名 木曽消防署 3名 木曽警察署 3名 木曽町役場 1名 木曽防災設備 3名 索道安全委員 3名 (内1名木曽町役場)

月 日	受 講 名	内 容	講 師	場 所	参 加 者
20. 7.16	索道係員新人研修	会社諸規則類研修 索道基礎・規則研修	安全統括管理者 索道安全管理室 索道管理部	自社	索道新人 1名
20. 8.24～	索道係員実務研修	RW監視 (9/8 迄)	安全統括管理者 索道安全管理室 索道管理部	自社	索道技術係 1名
20.10. 9 ・10	平成 20 年度 索道技術管理者研修会	索道技術管理者の責務 索道施設の保守管理の方法 平成 19 年度索道運転事故等の 概要 異常発生時の対応 ……他	国土交通省 北陸信越運輸局 北陸信越索道協会 日本索道工業会 日本鋼索交通協会	新潟市	索道技術管理者 2名
20.11.14	平成 20 年度 索道事故防止研修会	リフト運行における注意事項、 及び裁判の現状問題と現場で の対応 索道係員に関する事故防止 事故防止のための点検方法	北陸信越索道協会 全日本スキー連盟 日本ケーブル (株)	諏訪市	索道技術係 2名
20.12. 1	救助訓練	予備原動機取扱い訓練	索道安全管理室	自社	役員 1名 索道技術管理者 1名 索道技術員 10名 索道係員 4名

月 日	受 講 名	内 容	講 師	場 所	参 加 者
20.12. 4	救助訓練	スローダン取扱い訓練	安全統括管理者 索道安全管理室 索道管理部	自社	役員 2名 索道技術管理者 1名 索道技術員 8名 索道係員 12名 営業係員 4名 パトロール 3名 レストラン係員 2名 木曽消防署 3名 木曽警察署 3名 木曽町役場 1名 木曽地方事務所 1名
4	消防防災訓練	通報訓練 避難誘導訓練 初期消火訓練	木曽消防署 木曽防災設備	自社	役員 1名 従業員 索道 12名 営業 8名 レストラン 8名 総務 1名 木曽消防署 3名 木曽警察署 3名 木曽町役場 1名 木曽地方事務所 1名 木曽防災設備 3名
4	冬季従業員研修 救助訓練	索道各規則類講義・実習 リフト救助訓練	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	技術係員 1名 索道係員 10名
6	冬季従業員研修 救助訓練	索道各規則類講義・実習 リフト救助訓練	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道係員 2名

月 日	受 講 名	内 容	講 師	場 所	参 加 者
20.12. 6・7	冬季従業員研修 救助訓練	索道各規則類講義・実習 リフト救助訓練	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道係員 2名
17	索道係員実務研修	リフト運転	索道安全管理室	自社	技術係員 1名
25	冬季従業員研修 救助訓練	索道各規則類講義・実習 リフト救助訓練	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道係員 1名
26	冬季従業員研修 救助訓練	索道各規則類講義・実習 リフト救助訓練	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道係員 1名
21. 1. 7	冬季従業員研修 救助訓練	索道各規則類講義・実習 リフト救助訓練	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道係員 2名
16	冬季従業員研修 救助訓練	索道各規則類講義・実習 リフト救助訓練	安全統括管理者 索道安全管理室	自社	索道係員 2名

平成 20 年度 ロープウェイ整備実施状況 1/3 20. 4. 1~

20 年	4 月	27 日	押送駆動チェーン調整(山麓)	自社
	5 月	18 日	押送駆動従動チェーン調整	自社
		28 日	2 号支柱(下り側)索輪交換 No.1~6+脱ビーム	自社
		29 日	エンドローラーガイドレール高さ調整 山頂到着側先端(約 10 ミリ下げる)	自社
		30 日	13 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~8+2 輪ビーム	自社
			18 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~6	
			押送駆動チェーン調整(山頂)	
	31 日		場内押送チェーン調整(山麓)	自社
	6 月	5 日	最小間隔規正押送カムクラッチ交換(山麓)No.28・29	自社
		6 日	場内押送チェーン調整(山頂)	自社
		9~ 月日	握索機 3 年解体検査 15 台	自社
		23・24 日	メーカー点検	日本ケーブル(株)
		24 日	22 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~8+2 輪ビーム	自社
	7 月	15 日	スローダンを使った救助訓練	自社
			1~2 号支柱間(下り側)ロープ通り調整	
			1 号 B 支柱(下り側)索輪交換 No.6	
		29 日	4 号支柱(下り側)脱防輪+脱防ビーム交換	自社
			11 号支柱(下り側)脱防ビーム交換	
			3・18 号支柱(下り側)ゴムバネ交換	
	8 月	5 日	押送駆動ローラーチェーン調整装置・小スプロケット位置調整(山頂)	自社
		7 日	落雷直撃 主な故障箇所 接地コンデンサー(山麓 キュービクル) サージキラー(山麓 制御盤 1・2) アイソレータ(山麓 制御盤 1) 脱索検出表示器・全線路監視装置・放送装置・リレー・ヒューズ(山麓) 安定化電源装置(山頂 運転盤) 風速計風速監視装置(17 号支柱横)	
		8 日	運休対応にて復旧完了	
		16 日	扉開閉ケーブル交換 搬No.3(切断による復旧)	自社
		20 日	主原動機モーターブラシ交換 1/2	自社
		28 日	押送従動チェーン調整	自社
	9 月	3 日	2 号支柱(上り側)脱防ビーム交換	自社
			4 号支柱(上り側)脱防輪+脱防ビーム交換	
		8 日	11 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~4+脱防輪・脱防ビーム	自社
		9 日	16 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~8+2 輪ビーム	自社
		10 日	19 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~6+脱防輪	自社
		11 日	20 号支柱(上り側)索輪交換 No.2~4+脱防輪	自社

9 月	12 日	20 号支柱(上り側)索輪交換 No.1	自社	
	14 日	12 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~4+脱防輪・脱防ビーム	自社	
	17 日	14 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~6	自社	
	22 日	21 号 B 支柱(下り側)索輪交換 No.1~6+2 輪ビーム	自社	
	23 日	23 号支柱(上り側)索輪交換 No.1~6+脱防輪	自社	
	24 日	24 号 B 支柱(下り側)索輪交換 No.5~8+脱防輪	自社	
10 月	2 日	24 号 B 支柱(下り側)索輪交換 No.1~4	自社	
	3 日	24 号 A 支柱(下り側)索輪交換 No.5~8	自社	
	4 日	24 号 A 支柱(下り側)索輪交換 No.1~4	自社	
	10 日	15 号支柱(下り側)脱防輪交換+脱索受×1	自社	
	11 日		16 号支柱(下り側)脱防輪交換	自社
			19 号支柱(下り側)脱防輪交換	
28 日		押送駆動従動チェーン切詰め(1 リンク)	自社	
		押送駆動ローラーチェーン調整(山麓)		
11 月	6 日	13 号 B 支柱(下り側)索輪交換 No.1~6+2 輪ビーム	自社	
	11 日		減速機オイル交換	自社
			ベベルギヤオイル交換(山麓)	
			サイクロ減速機オイル交換(山麓)	
	12・13 日	脱索検出抵抗交換(関係全支柱)	自社	
	13 日		13 号 B 支柱(上り側)索輪交換 No.1~6+2 輪ビーム	自社
			9 号支柱(上り側)脱防輪交換	
	22 日	1 号 A 支柱(上り側) No.1~6+2 輪ビーム	握索機更新 45 台 20.11.16~11.24 (No.53 21.2.9)	
	25 日		ベベルギヤオイル交換(山頂)	自社
			サイクロ減速機オイル交換(山頂)	
			予備原動減速機オイル交換	
			予備原動作動油交換	
	25・26 日	支えい索切詰め工事	メーカー(日本ケーブル)	
27 日		ベベルギヤオイル交換(山頂)残	自社	
		予備原動エンジンオイル・フィルター・冷却水ヒーター交換	業者(名鉄整備)	
27・28 日	出発到着装置調整(握索機更新に伴い)	メーカー(日本ケーブル)		
29 日		7 号 B 支柱(上り側) No.1~6+2 輪ビーム	自社	
		加速押送装置ベアリング押送軸交換 No.1~ 5(山麓)		
30 日		加速押送装置ベアリング押送軸交換 No.6~ 10(山麓)	自社	
		減速押送装置ベアリング押送軸交換 No.1~ 20(山麓)		
12 月	2 日	13 号 A 支柱(下り側)索輪交換 No.1~8+2 輪ビーム	自社	

