

付属書 3.1 要素試験1 データ集

目 次

付属書 3.1 要素試験 1 データ集	1
3.1.1 付属書 3.1 の内容	1
3.1.2 要素試験 1 の取得データの計測箇所、凡例の説明	1
3.1.3 要素試験 1 の取得データ	1

目 次

図 3.1.2-1	各計測器 計測箇所、凡例の説明	1
図 3.1.3-1	RUN1-1-11-05-01 の試験データ	3
図 3.1.3-2	RUN1-1-11-05-02 の試験データ	3
図 3.1.3-3	RUN1-1-11-05-03 の試験データ	4
図 3.1.3-4	RUN1-1-11-05-04 の試験データ	4
図 3.1.3-5	RUN1-1-11-07-01 の試験データ	5
図 3.1.3-6	RUN1-1-11-07-02 の試験データ	5
図 3.1.3-7	RUN1-1-11-07-03 の試験データ	6
図 3.1.3-8	RUN1-1-11-07-04 の試験データ	6
図 3.1.3-9	RUN1-1-11-09-01 の試験データ	7
図 3.1.3-10	RUN1-1-11-09-02 の試験データ	7
図 3.1.3-11	RUN1-1-11-09-03 の試験データ	8
図 3.1.3-12	RUN1-1-11-09-04 の試験データ	8
図 3.1.3-13	RUN1-2-22-01-01 の試験データ	9
図 3.1.3-14	RUN1-2-22-01-02 の試験データ	9
図 3.1.3-15	RUN1-2-22-01-03 の試験データ	10
図 3.1.3-16	RUN1-2-22-01-04 の試験データ	10
図 3.1.3-17	RUN1-2-22-02-01 の試験データ	11
図 3.1.3-18	RUN1-2-22-02-02 の試験データ	11
図 3.1.3-19	RUN1-2-22-02-03 の試験データ	12
図 3.1.3-20	RUN1-2-22-02-04 の試験データ	12
図 3.1.3-21	RUN1-2-22-02-05 の試験データ	13
図 3.1.3-22	RUN1-2-22-02-06 の試験データ	13
図 3.1.3-23	RUN1-2-22-02-07 の試験データ	14
図 3.1.3-24	RUN1-2-22-02-08 の試験データ	14
図 3.1.3-25	RUN1-2-21-01-01 の試験データ	15
図 3.1.3-26	RUN1-2-21-02-01 の試験データ	15
図 3.1.3-27	RUN1-2-21-02-02 の試験データ	16
図 3.1.3-28	RUN1-2-21-03-01 の試験データ	16
図 3.1.3-29	RUN1-2-21-04-02 の試験データ	17
図 3.1.3-30	RUN1-2-21-04-04 の試験データ	17
図 3.1.3-31	RUN1-2-23-02-01 の試験データ	18
図 3.1.3-32	RUN1-2-23-02-02 の試験データ	18
図 3.1.3-33	RUN1-2-23-02-03 の試験データ	19
図 3.1.3-34	RUN1-2-41-01-01 の試験データ	19
図 3.1.3-35	RUN1-2-41-01-02 の試験データ	20

図 3.1.3-36	RUN1-2-41-02-01 の試験データ	20
図 3.1.3-37	RUN1-2-41-02-02 の試験データ	21
図 3.1.3-38	RUN1-2-41-03-02 の試験データ	21
図 3.1.3-39	RUN1-2-41-03-03 の試験データ	22
図 3.1.3-40	RUN1-2-41-04-01 の試験データ	22
図 3.1.3-41	RUN1-2-41-04-02 の試験データ	23

表 目 次

表 3.1.3-1 要素試験 1 試験ケースと走行条件	2
-----------------------------------	---

付属書 3.1 要素試験1 データ集

3.1.1 付属書 3.1 の内容

本付属書は、第3章「搬送定置・回収技術の実証的整備」の要素試験1で実施した試験データを示すものである。

3.1.2 要素試験1の取得データの計測箇所、凡例の説明

要素試験1の取得データにおける各計測項目と計測器は、第3章 表3.4.2-2に示す通りである。図 3.1.2-1 に、各試験データにおける各計測器の要素試験装置における計測箇所、凡例の説明を示す。

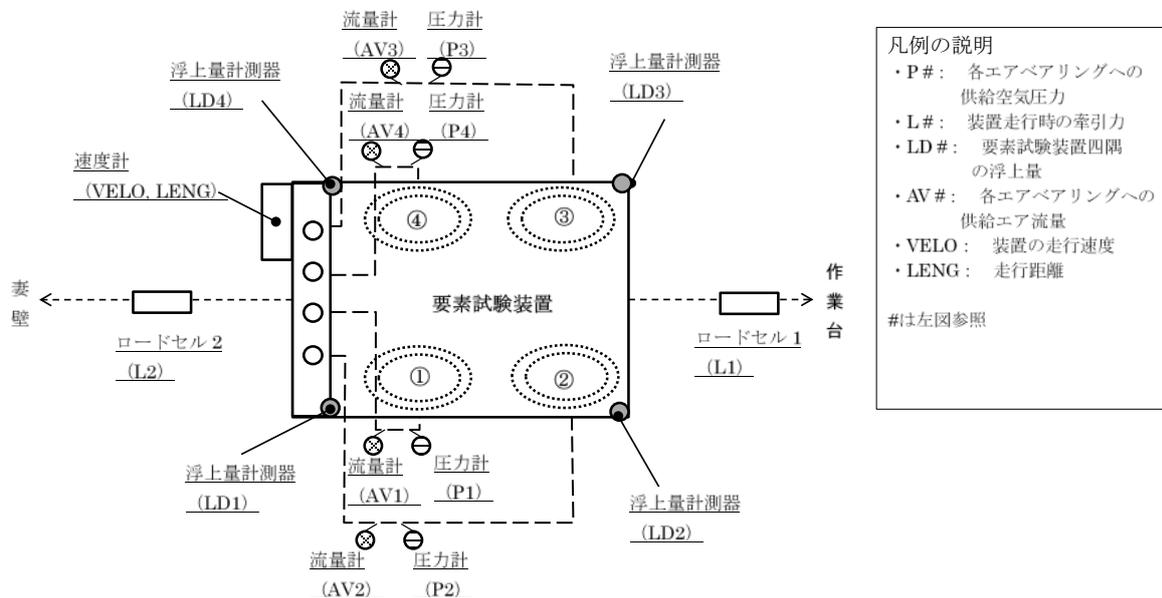


図 3.1.2-1 各計測器 計測箇所、凡例の説明

3.1.3 要素試験1の取得データ

要素試験1の試験ケースと走行条件を表 3.1.3-1 に示し、各試験ケースのデータを図 3.1.3-1～図 3.1.3-41 に示す。

表 3.1.3-1 要素試験1 試験ケースと走行条件

Run No.	内容	走行条件					
		走行面	重量 [ton]	散水 (湿潤)	残留物種類	残留物形状	上敷き材
1-1-11-05-01	2t/ 乾燥	LIFT-2←4	2				
1-1-11-05-02		LIFT-2→4	2				
1-1-11-05-03		LIFT-2←4	2				
1-1-11-05-04		LIFT-2→4	2				
1-1-11-07-01	6t/ 乾燥	LIFT-2←4	6				
1-1-11-07-02		LIFT-2→4	6				
1-1-11-07-03		LIFT-2←4	6				
1-1-11-07-04		LIFT-2→4	6				
1-1-11-09-01	14t/ 乾燥	LIFT-2←4	14.125				※1
1-1-11-09-02		LIFT-2→4	14.125				※1
1-1-11-09-03		LIFT-2←4	14.125				※1
1-1-11-09-04		LIFT-2→4	14.125				※1
1-2-22-01-01	2t/ 散水(湿潤)	LIFT-2←4	2	散水			
1-2-22-01-02		LIFT-2→4	2	散水			
1-2-22-01-03		LIFT-2←4	2	散水			
1-2-22-01-04		LIFT-2→4	2	散水			
1-2-22-02-01	14t/ 散水(湿潤)	LIFT-3	14.125	散水			
1-2-22-02-02		LIFT-3	14.125	散水			
1-2-22-02-03		LIFT-3	14.125	散水			
1-2-22-02-04		LIFT-3	14.125	散水			
1-2-22-02-05		LIFT-2	14.125	散水			
1-2-22-02-06		LIFT-2	14.125	散水			
1-2-22-02-07		LIFT-2	14.125	散水			
1-2-22-02-08		LIFT-2	14.125	散水			
1-2-21-01-01	2t/ ベントナイト(乾燥)	LIFT-2←4	2		ベントナイト(乾燥)	面状(幅50mm)	
1-2-21-02-01	14t/ ベントナイト(乾燥)	LIFT-3	14.125		ベントナイト(乾燥)	面状(幅50mm)	
1-2-21-02-02		LIFT-2	14.125		ベントナイト(乾燥)	面状(幅50mm)	
1-2-21-03-01	2t/ ケイ砂(乾燥)	LIFT-2→4	2		ケイ砂(乾燥)(※2)	面状(幅50mm)	
1-2-21-04-02	14t/ ケイ砂(乾燥)	LIFT-3	14.125		ケイ砂(乾燥)(※2)	面状(幅50mm)	
1-2-21-04-04		LIFT-2	14.125		ケイ砂(乾燥)(※2)	面状(幅50mm)	
1-2-23-02-01	14t/ ベントナイト	LIFT-3	14.125		ベントナイト(液/固比3)	面状(幅520mm)	
1-2-23-02-02		LIFT-3	14.125		ベントナイト(液/固比3)	面状(幅520mm)	
1-2-23-02-03		LIFT-2	14.125		ベントナイト(液/固比3)	面状(幅520mm)	
1-2-41-01-01	2t/ トタン板	LIFT-2	2				トタン板
1-2-41-01-02		LIFT-2	2				トタン板
1-2-41-02-01	14t/ トタン板	LIFT-2	14.125				トタン板
1-2-41-02-02		LIFT-2	14.125				トタン板
1-2-41-03-02	2t/ ポリカーボネイト	LIFT-2	2				ポリカ板
1-2-41-03-03	14t/ ポリカーボネイト	LIFT-2	2				ポリカ板
1-2-41-04-01		LIFT-2	14.125				ポリカ板
1-2-41-04-02		LIFT-2	14.125				ポリカ板

※1: 目地部に幅900mmトタン板設置

※2: ケイ砂3号:5号=1:1

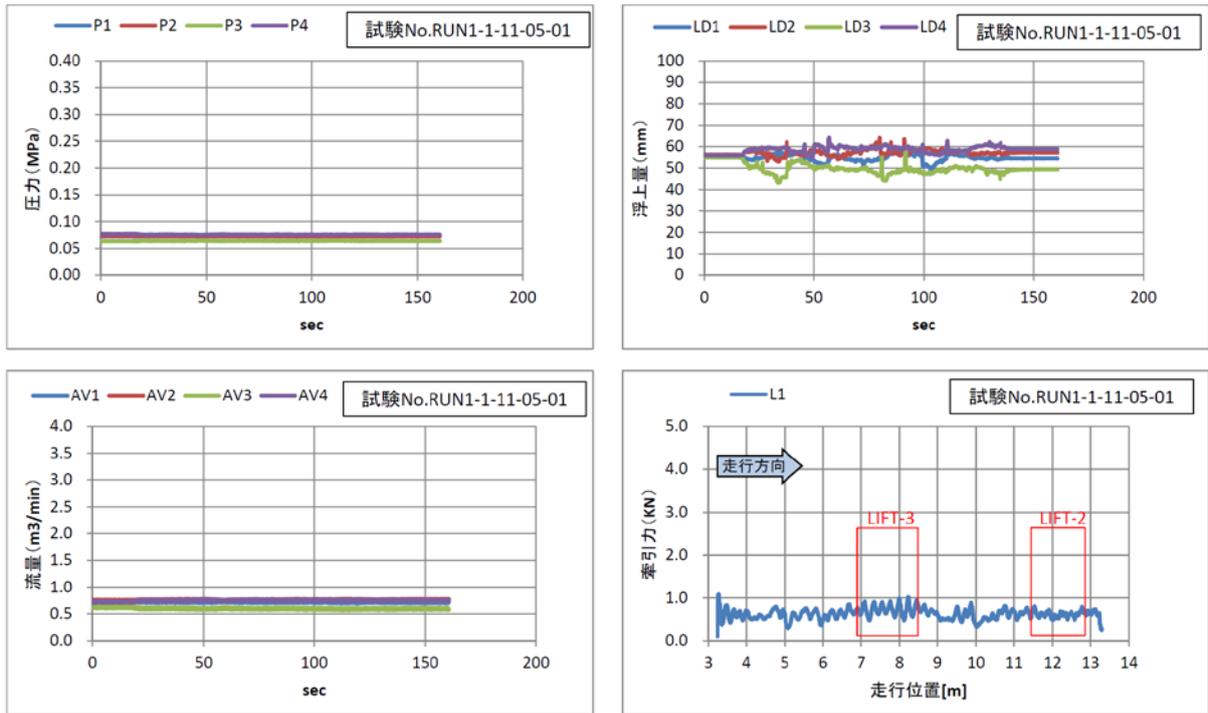


図 3.1.3-1 RUN1-1-11-05-01 の試験データ

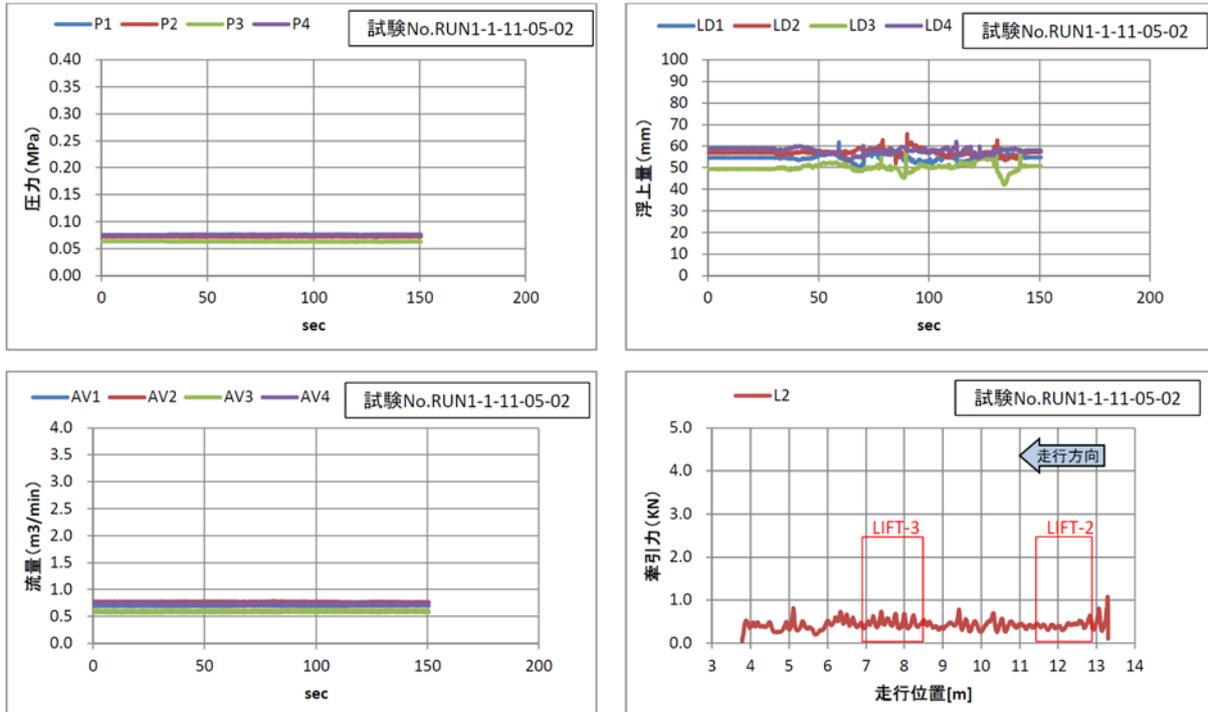


図 3.1.3-2 RUN1-1-11-05-02 の試験データ

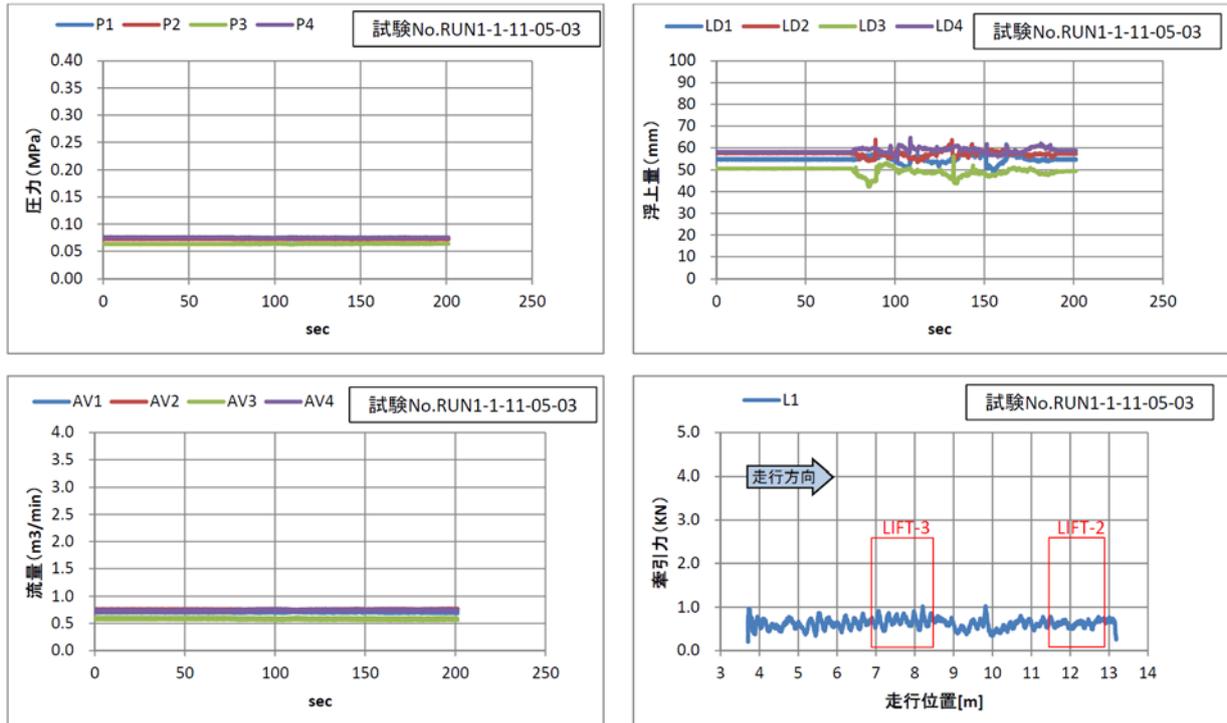


図 3.1.3-3 RUN1-1-11-05-03 の試験データ

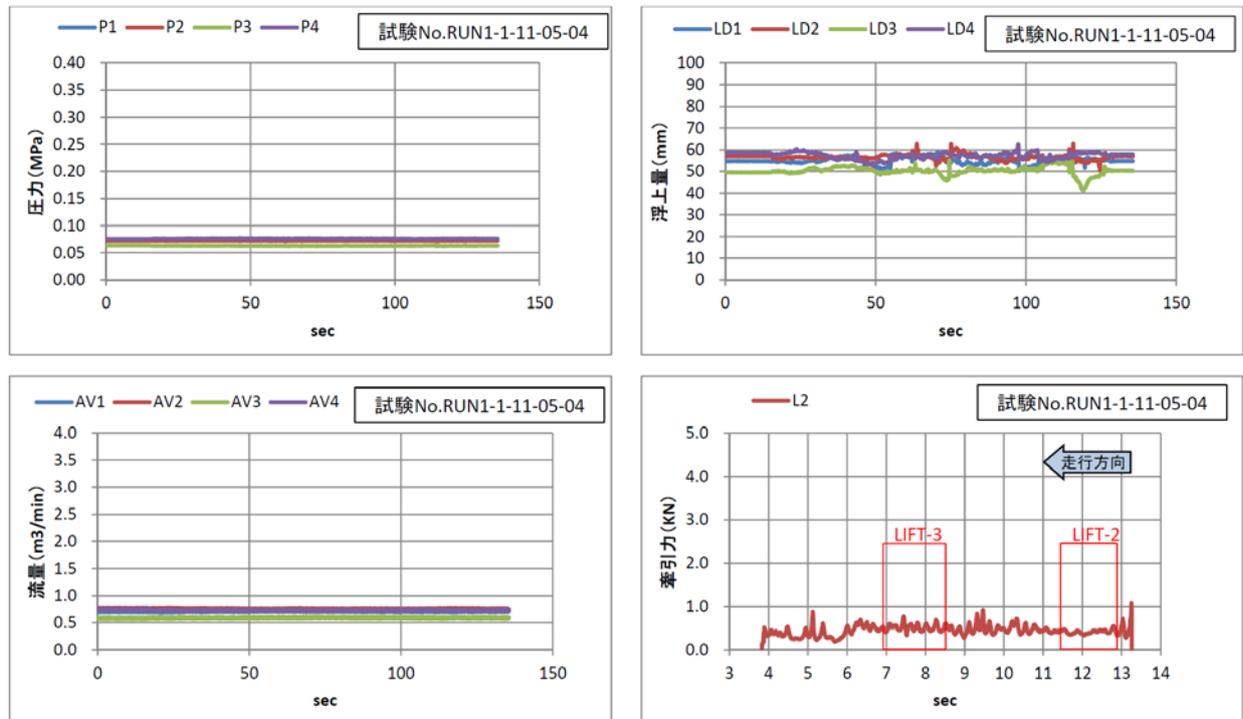


図 3.1.3-4 RUN1-1-11-05-04 の試験データ

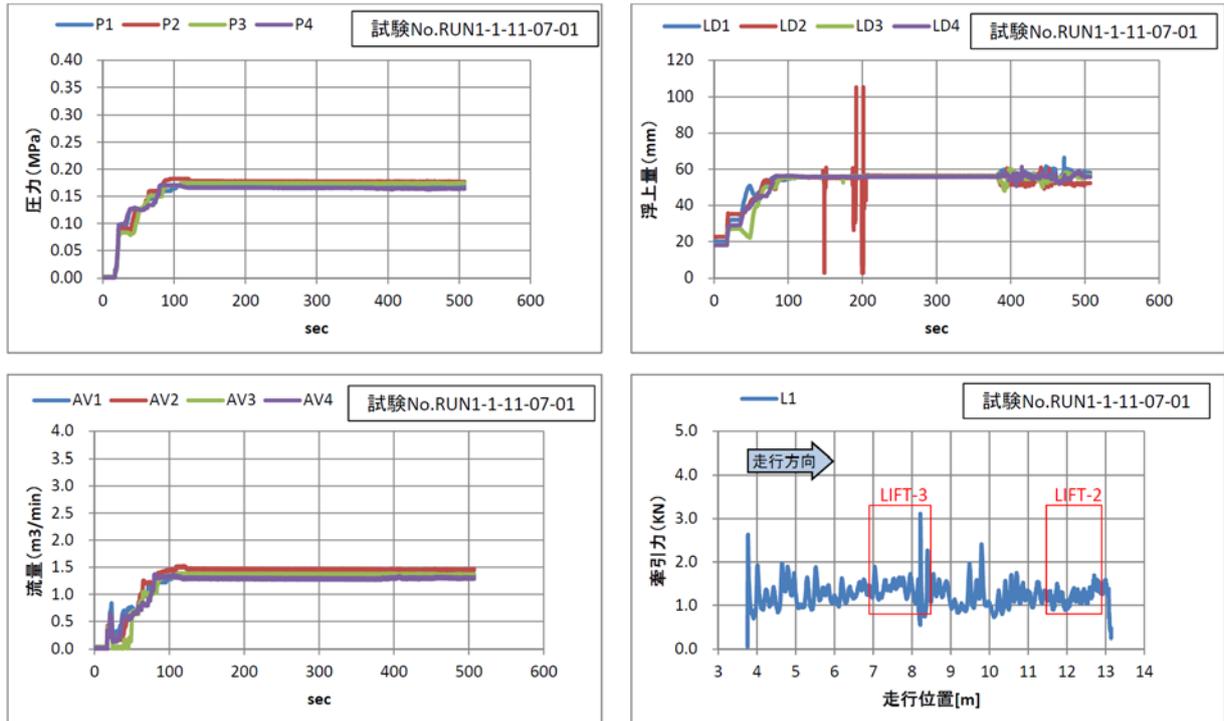


図 3.1.3-5 RUN1-11-07-01 の試験データ

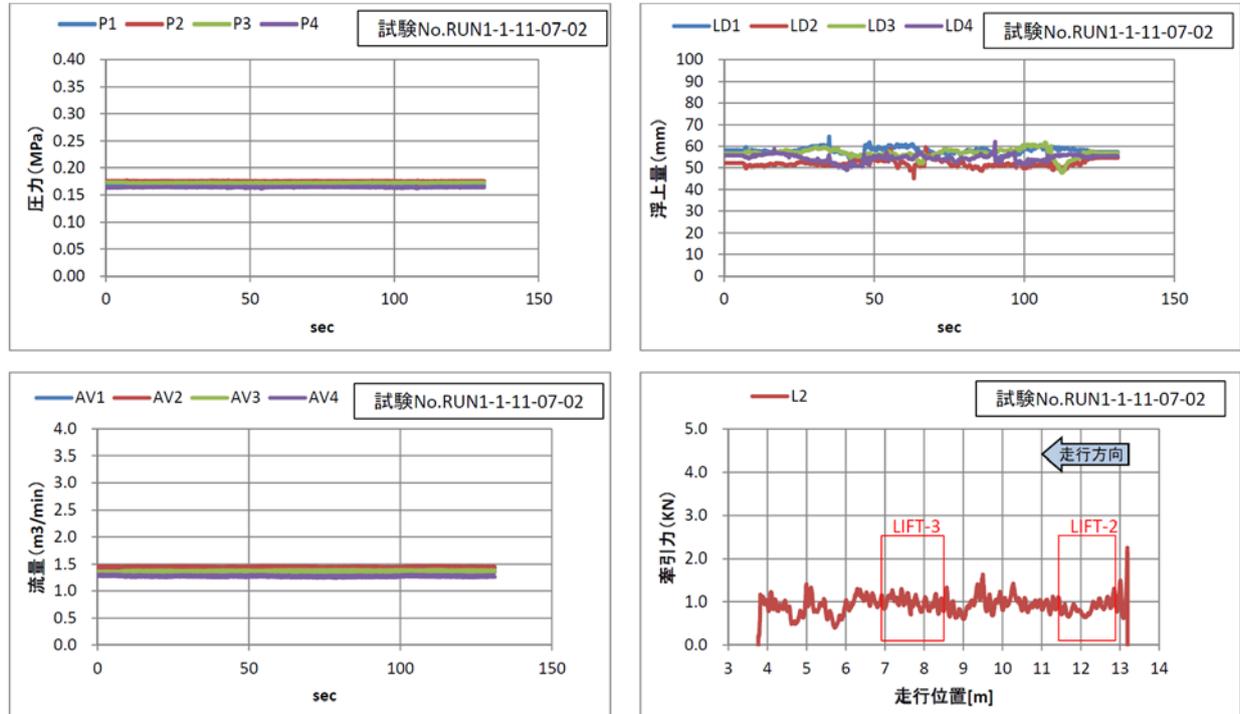


図 3.1.3-6 RUN1-11-07-02 の試験データ

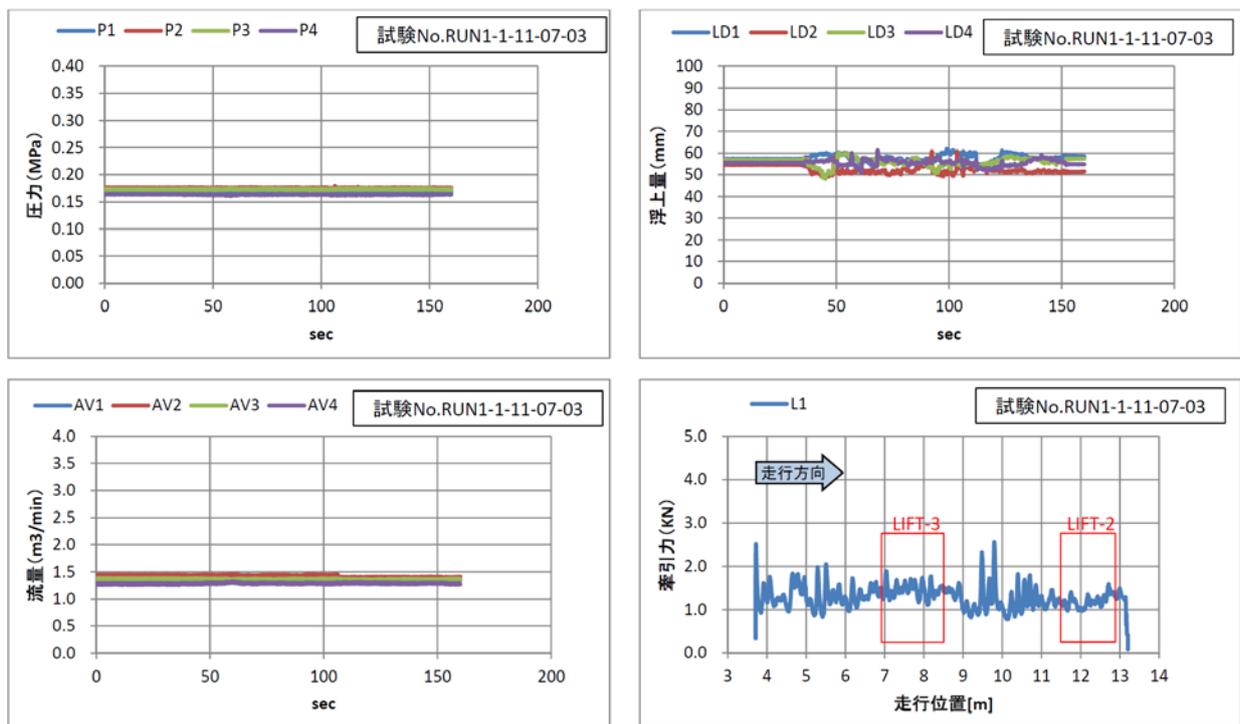


図 3.1.3-7 RUN1-1-11-07-03 の試験データ

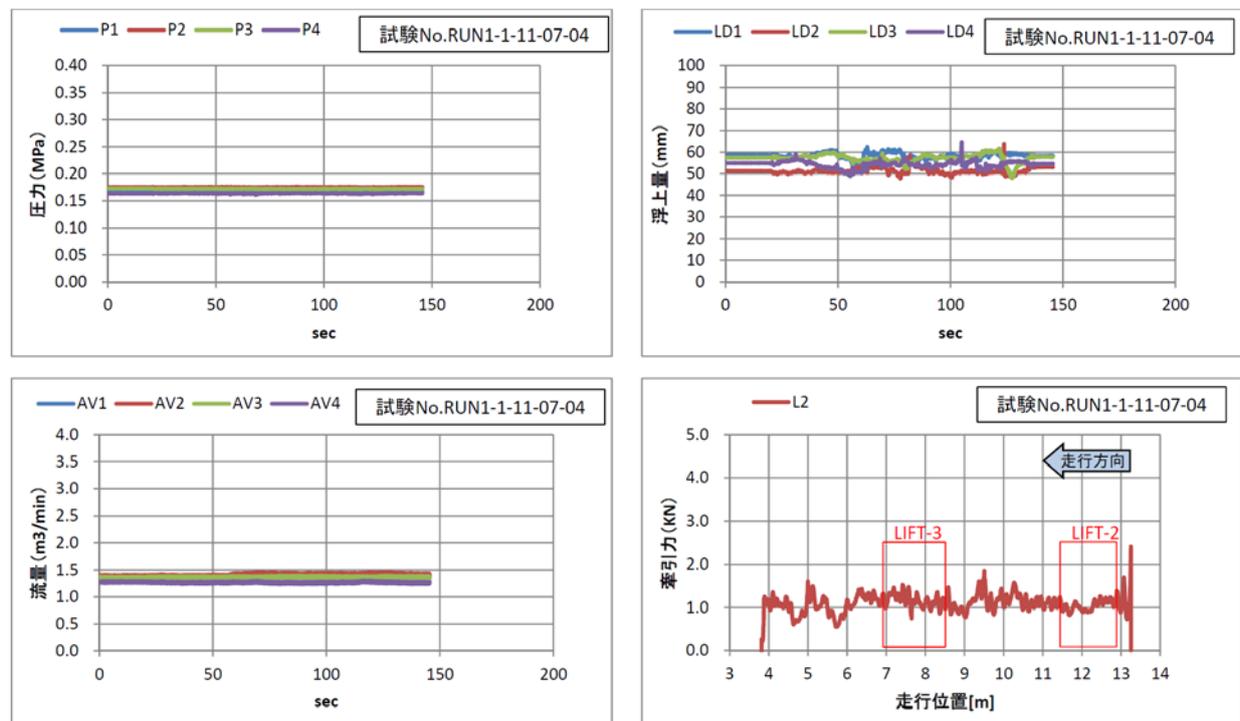


図 3.1.3-8 RUN1-1-11-07-04 の試験データ

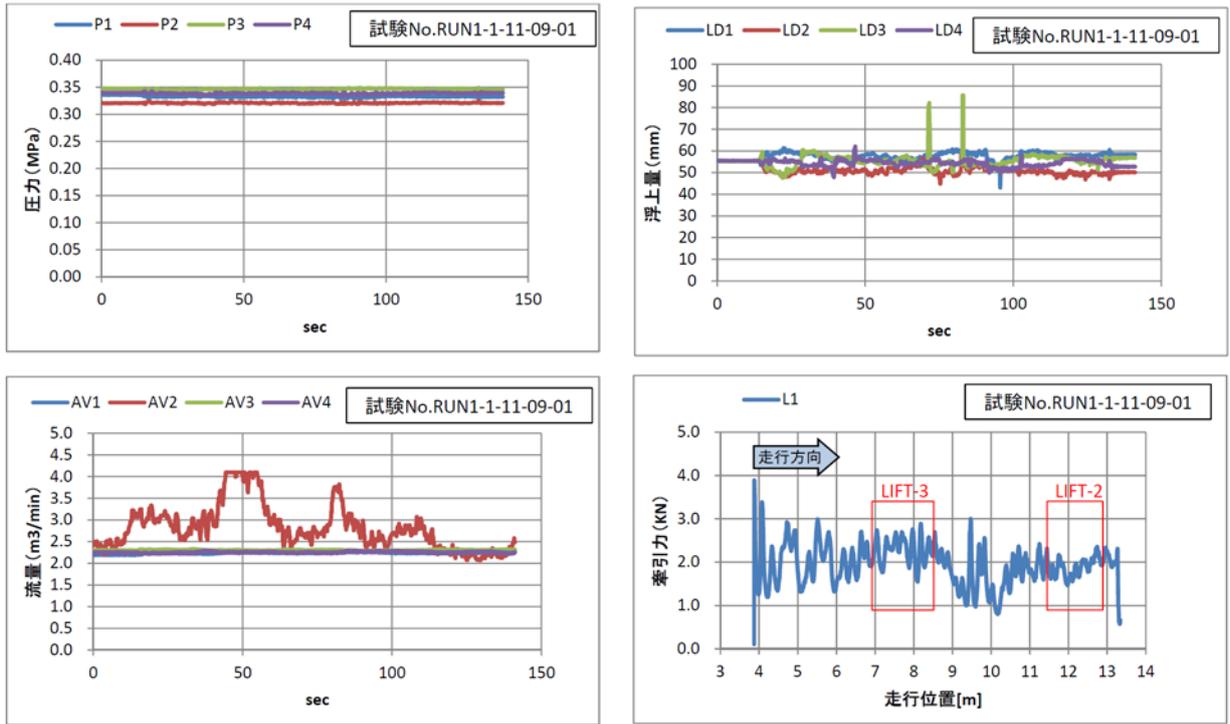


図 3.1.3-9 RUN1-11-09-01 の試験データ

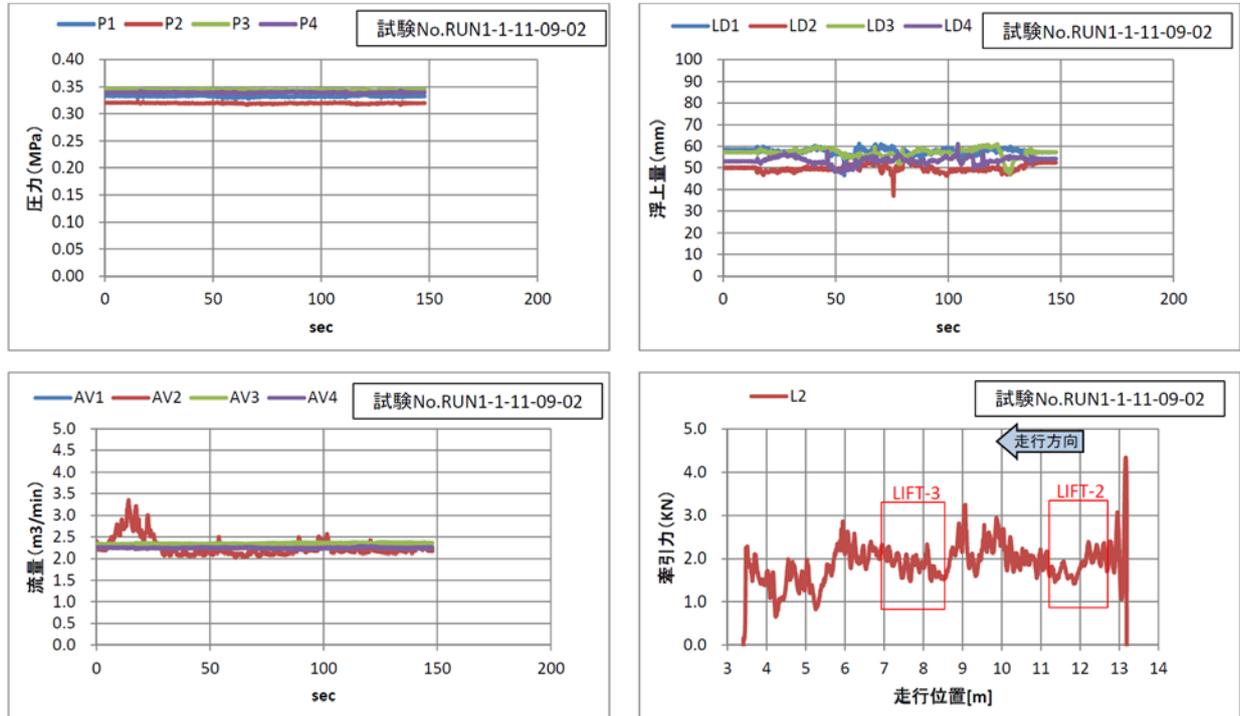


図 3.1.3-10 RUN1-11-09-02 の試験データ

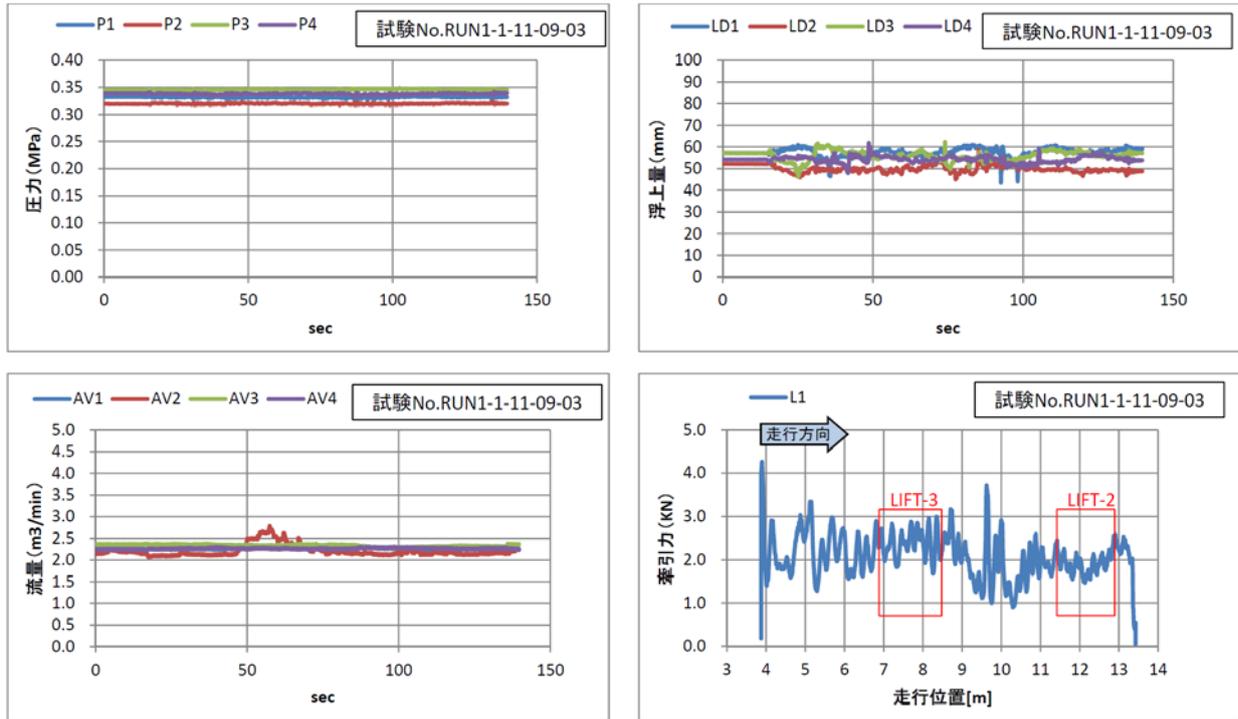


図 3.1.3-11 RUN1-1-11-09-03 の試験データ

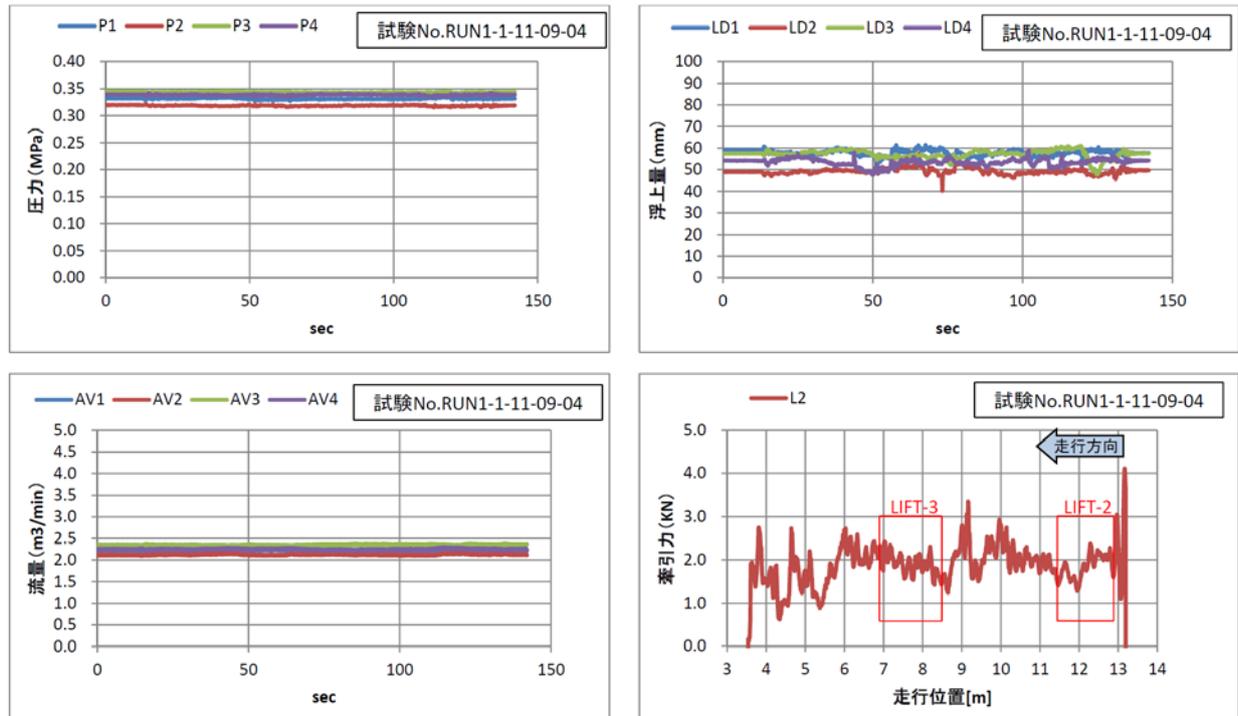


図 3.1.3-12 RUN1-1-11-09-04 の試験データ

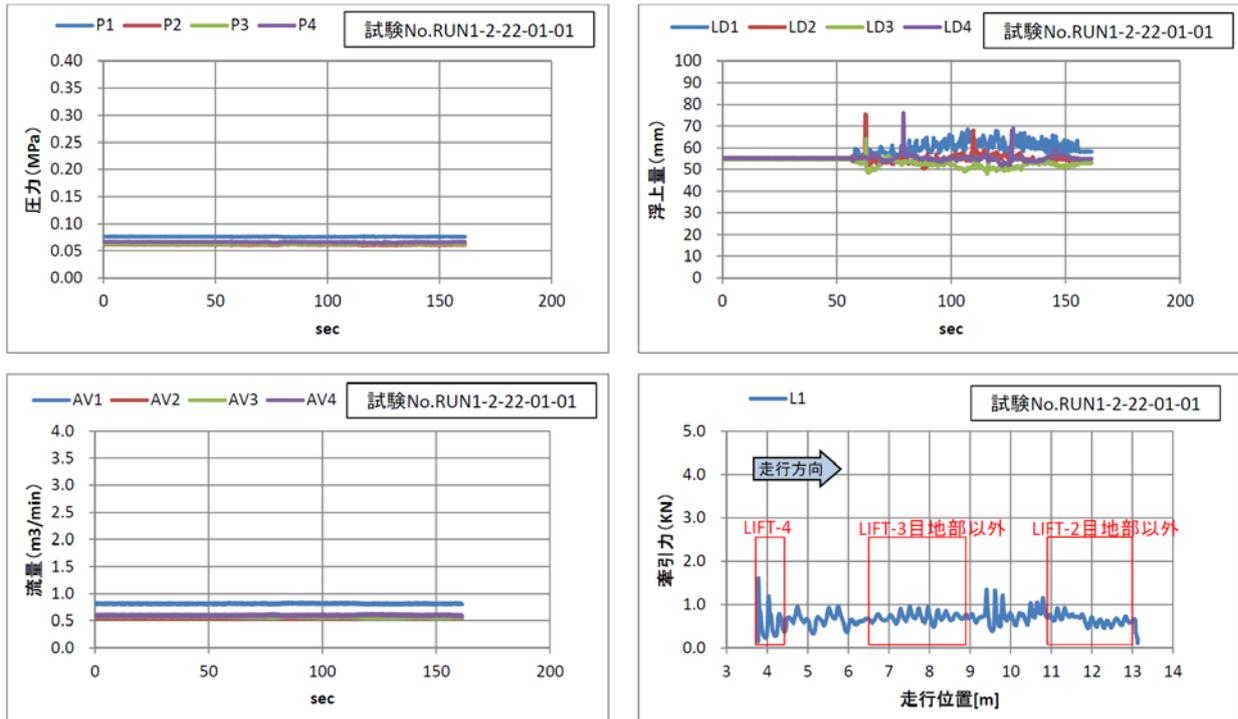


図 3.1.3-13 RUN1-2-22-01-01 の試験データ

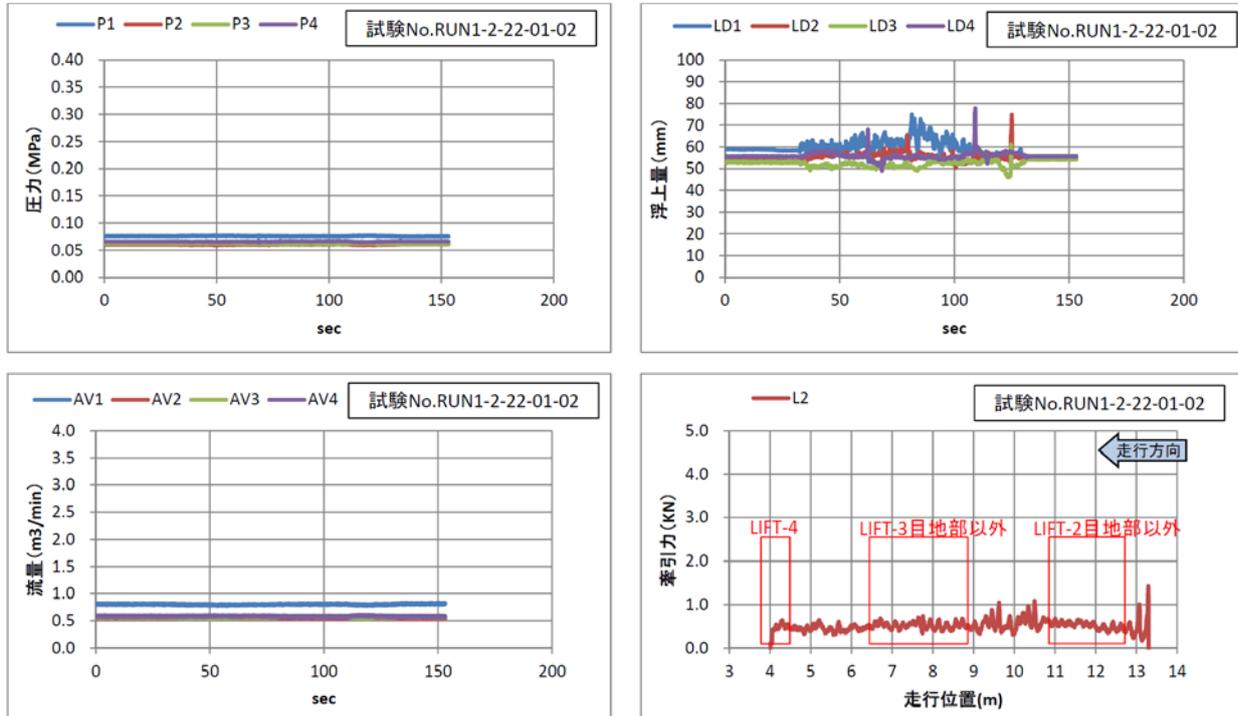


図 3.1.3-14 RUN1-2-22-01-02 の試験データ

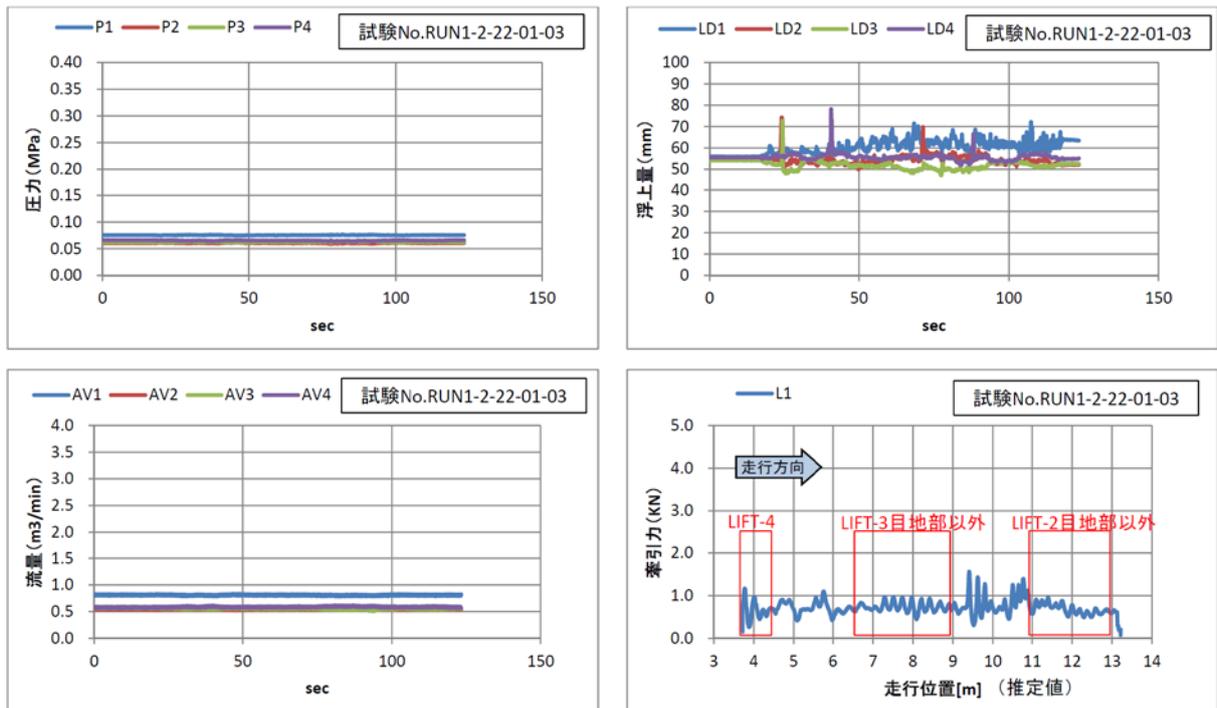


図 3.1.3-15 RUN1-2-22-01-03 の試験データ

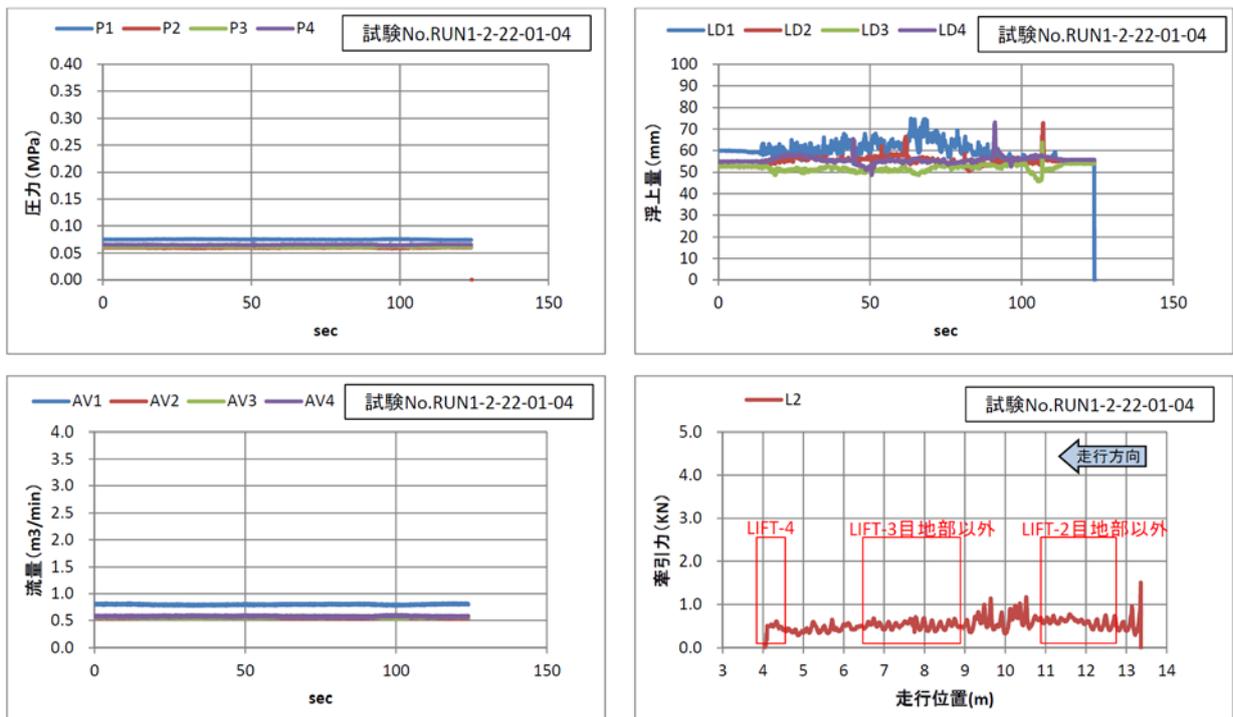


図 3.1.3-16 RUN1-2-22-01-04 の試験データ

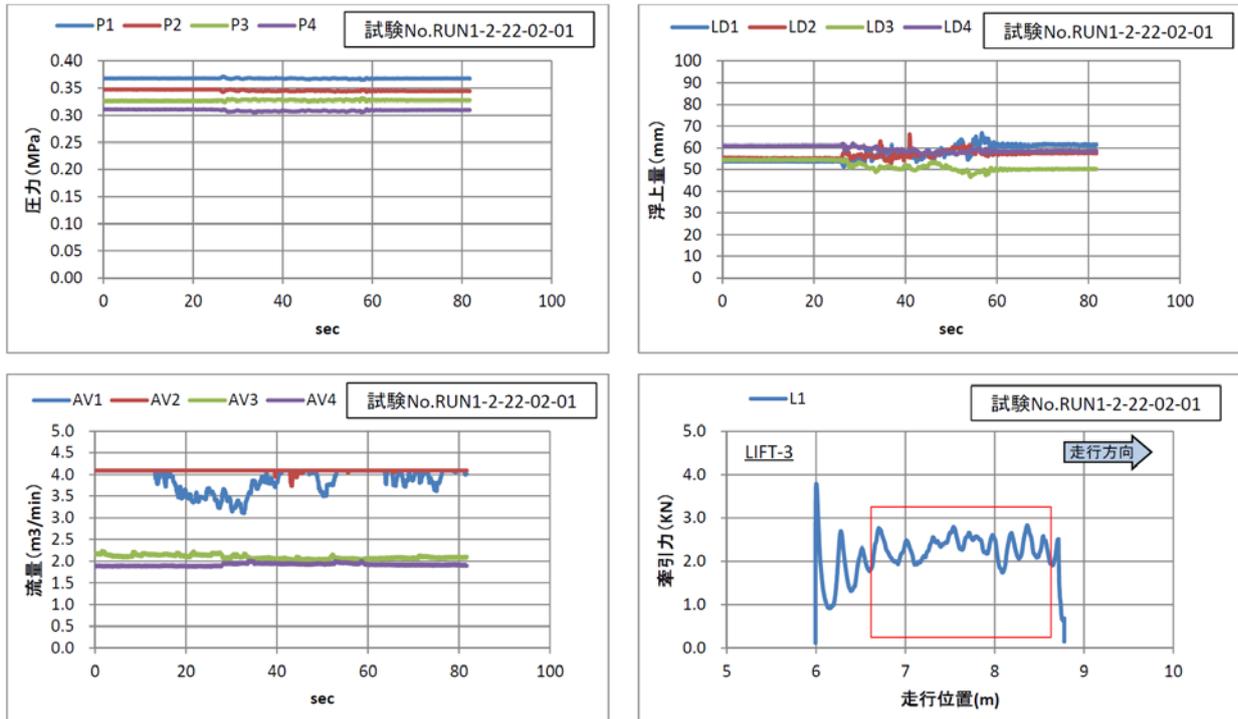


図 3.1.3-17 RUN1-2-22-02-01 の試験データ

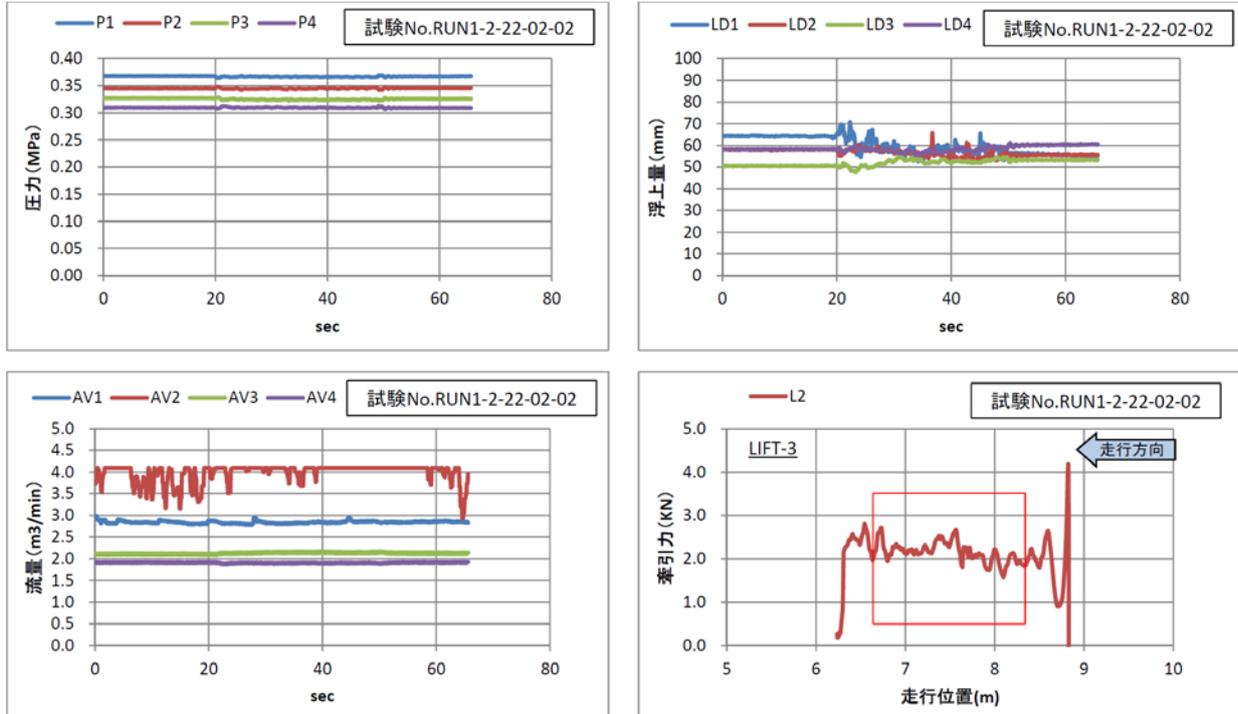


図 3.1.3-18 RUN1-2-22-02-02 の試験データ

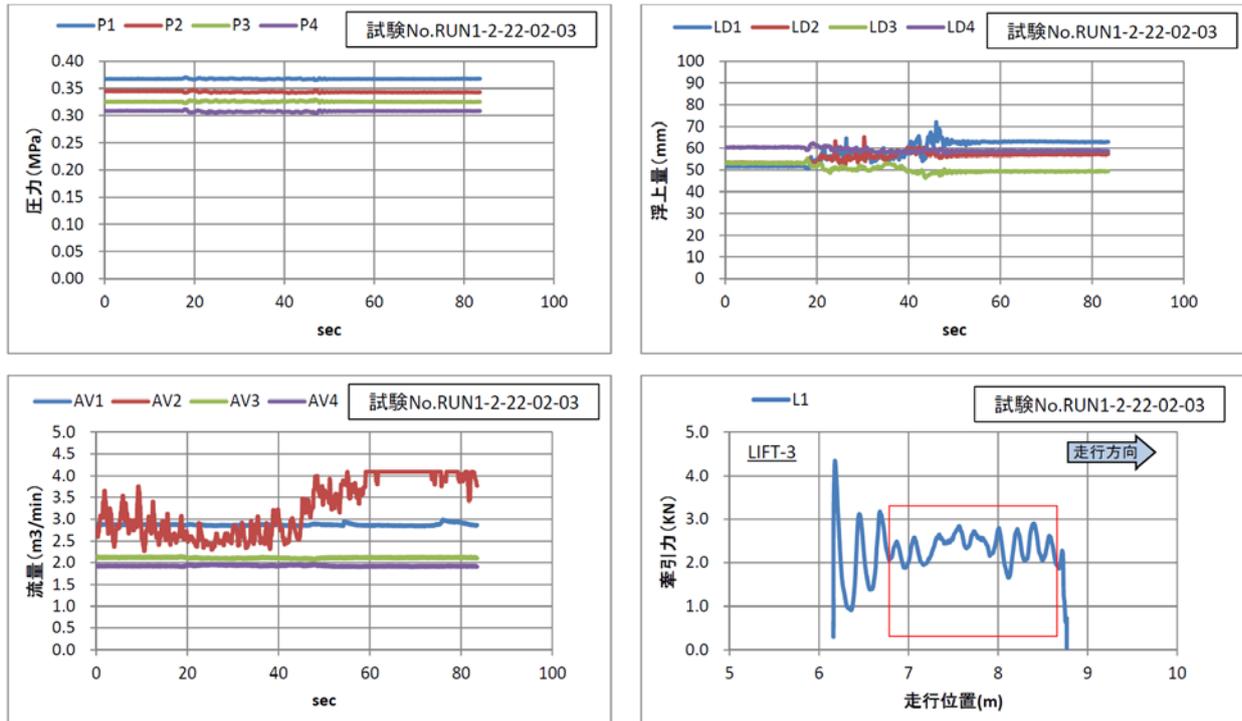


図 3.1.3-19 RUN1-2-22-02-03 の試験データ

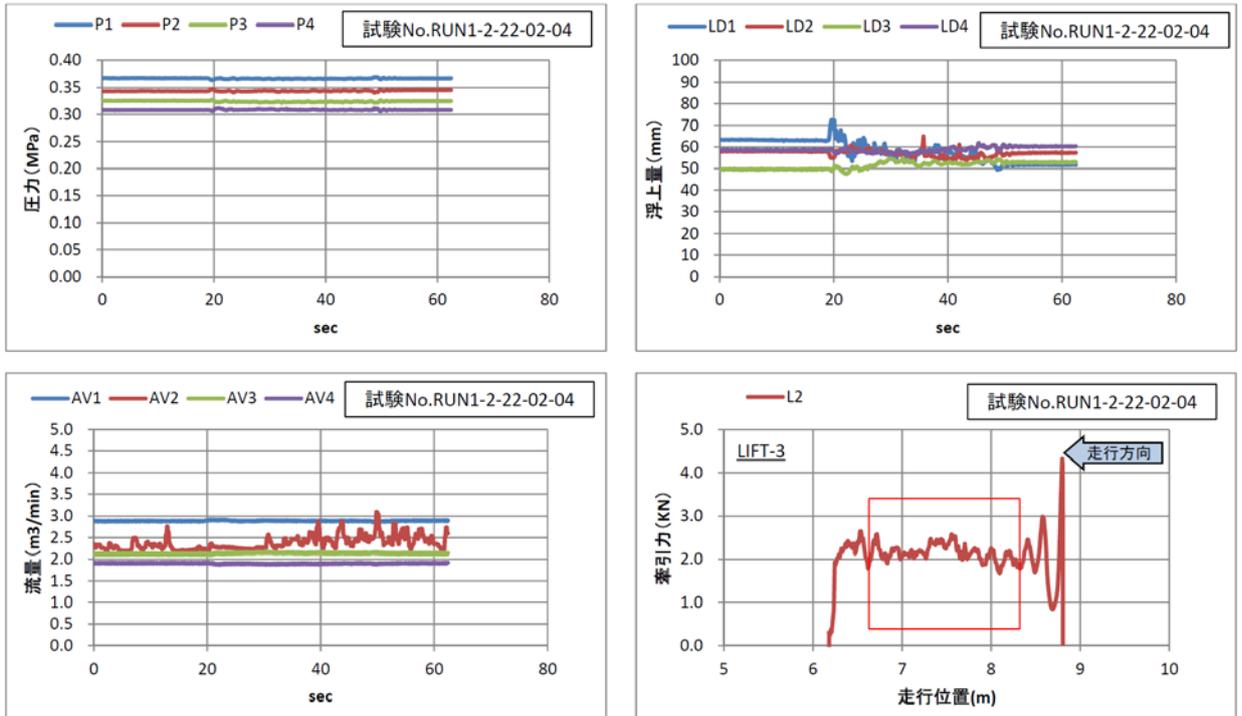


図 3.1.3-20 RUN1-2-22-02-04 の試験データ

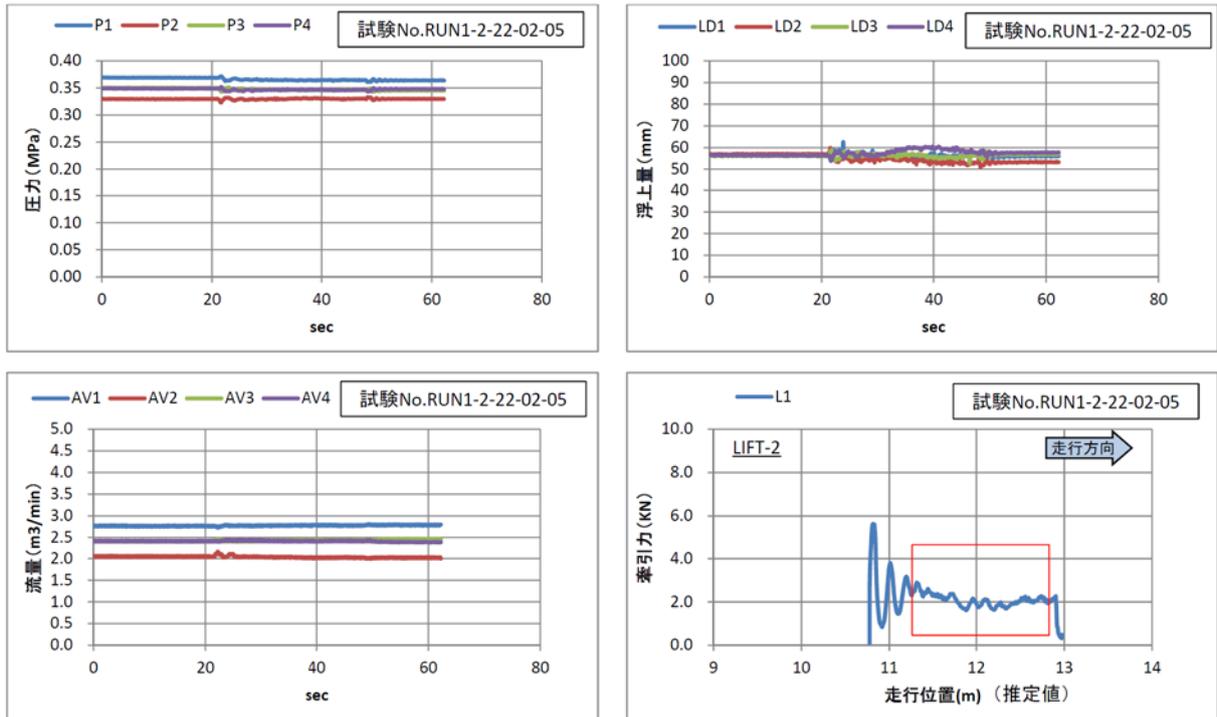


図 3.1.3-21 RUN1-2-22-02-05 の試験データ

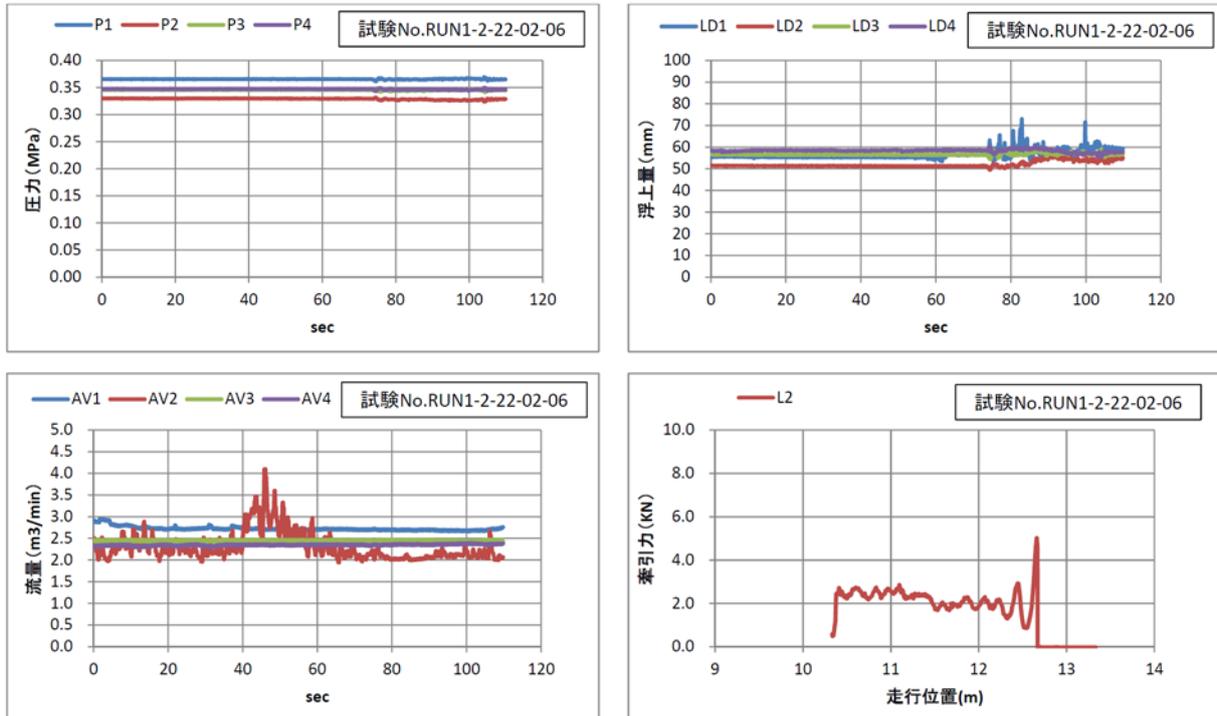


図 3.1.3-22 RUN1-2-22-02-06 の試験データ

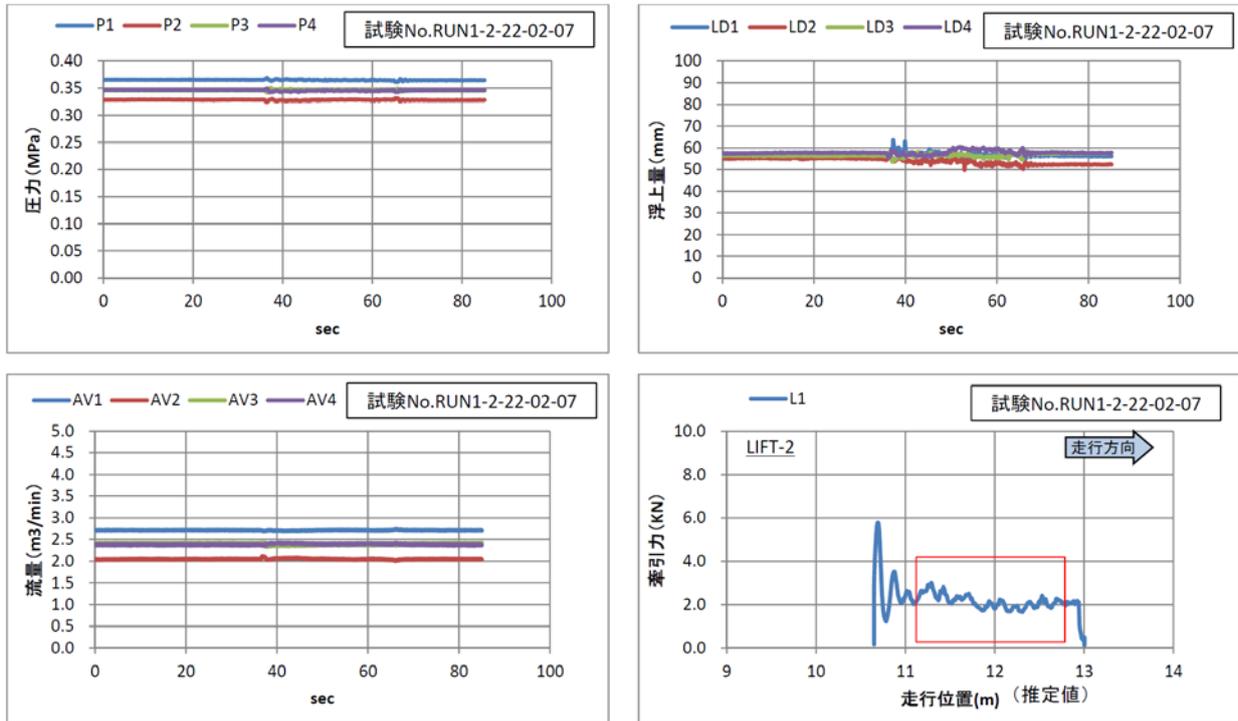


図 3.1.3-23 RUN1-2-22-02-07 の試験データ

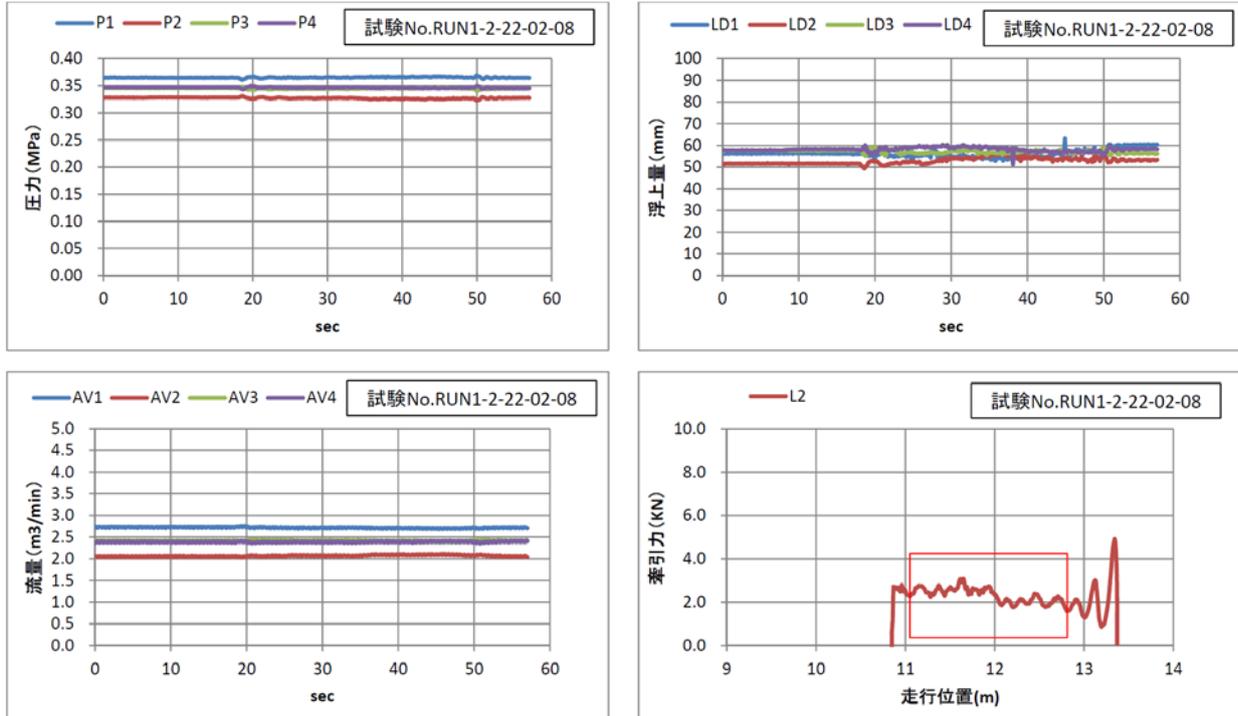


図 3.1.3-24 RUN1-2-22-02-08 の試験データ

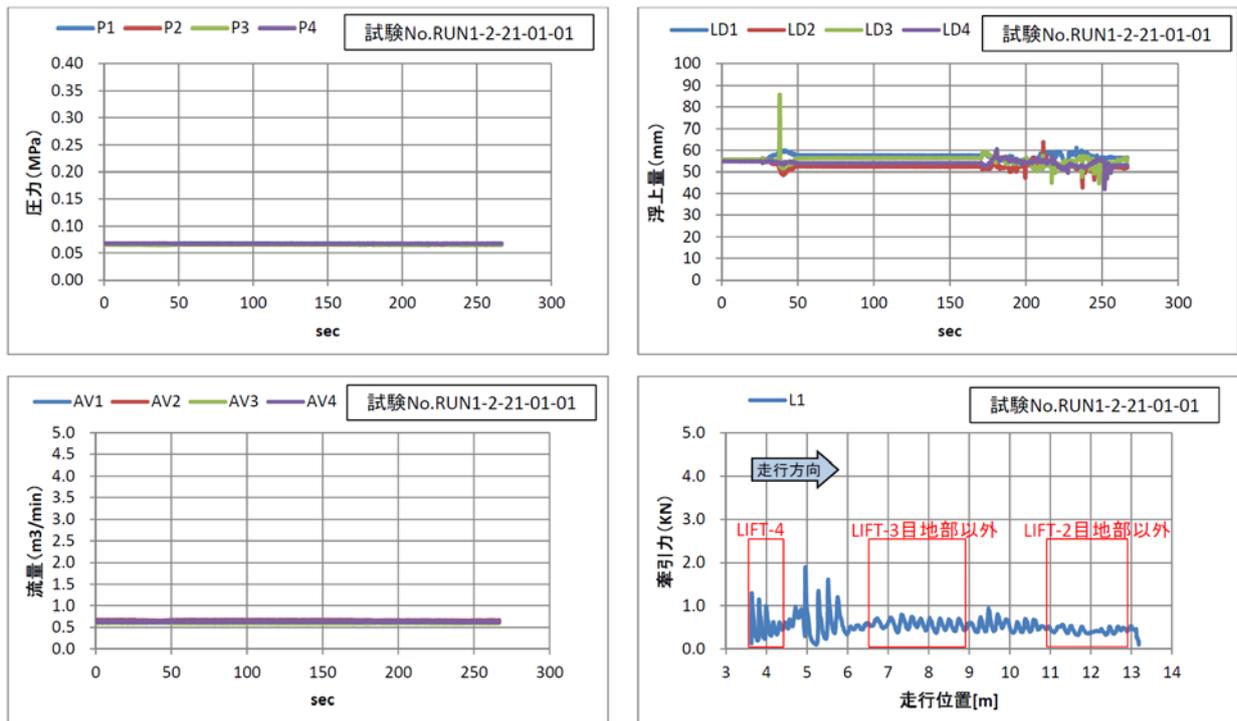


図 3.1.3-25 RUN1-2-21-01-01 の試験データ

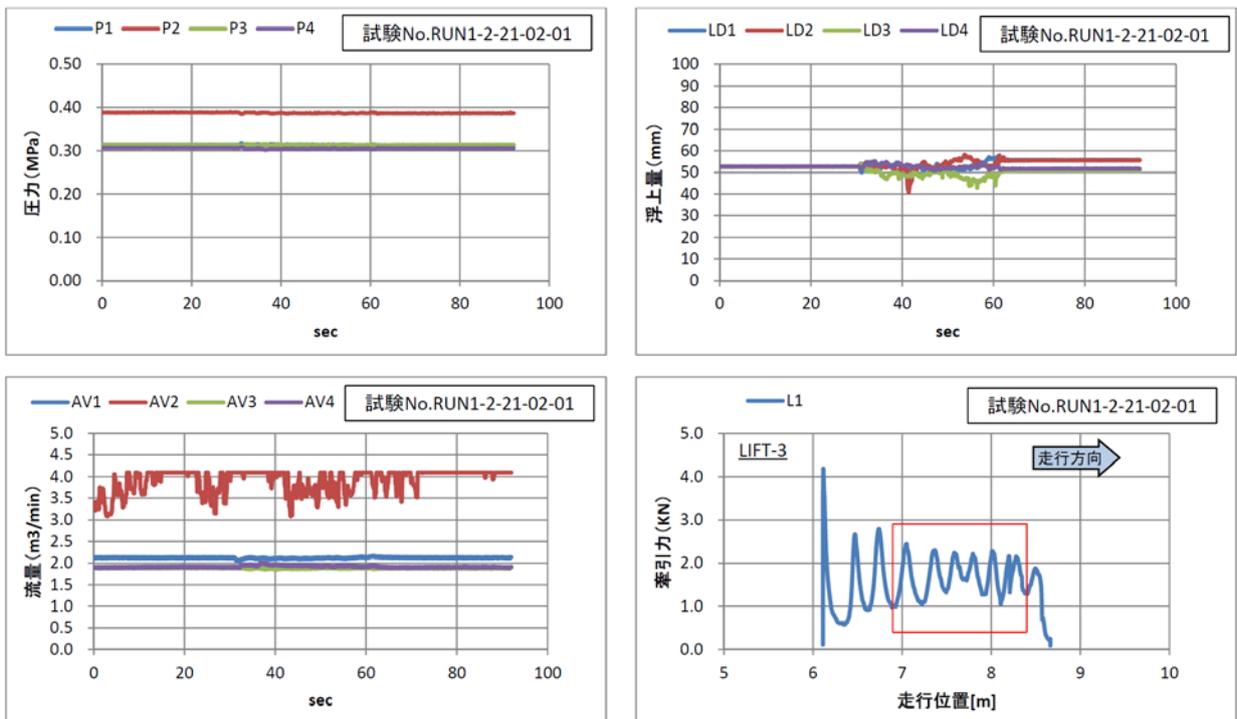


図 3.1.3-26 RUN1-2-21-02-01 の試験データ

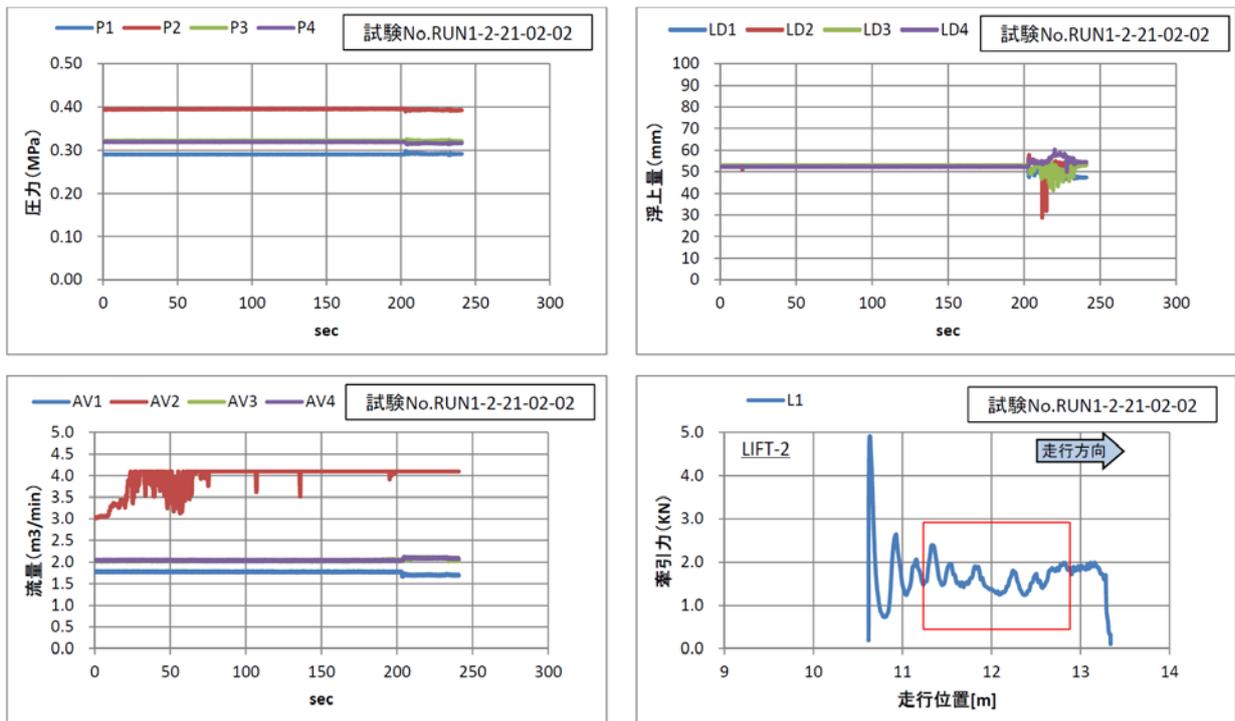


図 3.1.3-27 RUN1-2-21-02-02 の試験データ

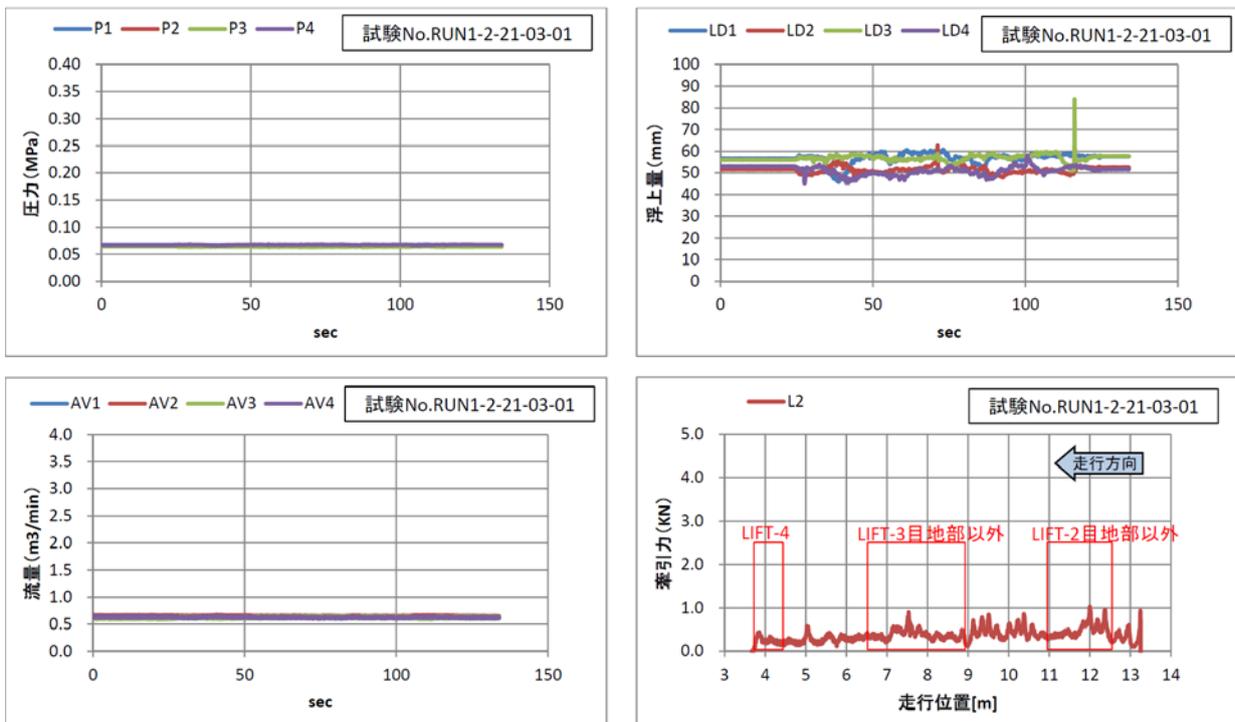


図 3.1.3-28 RUN1-2-21-03-01 の試験データ

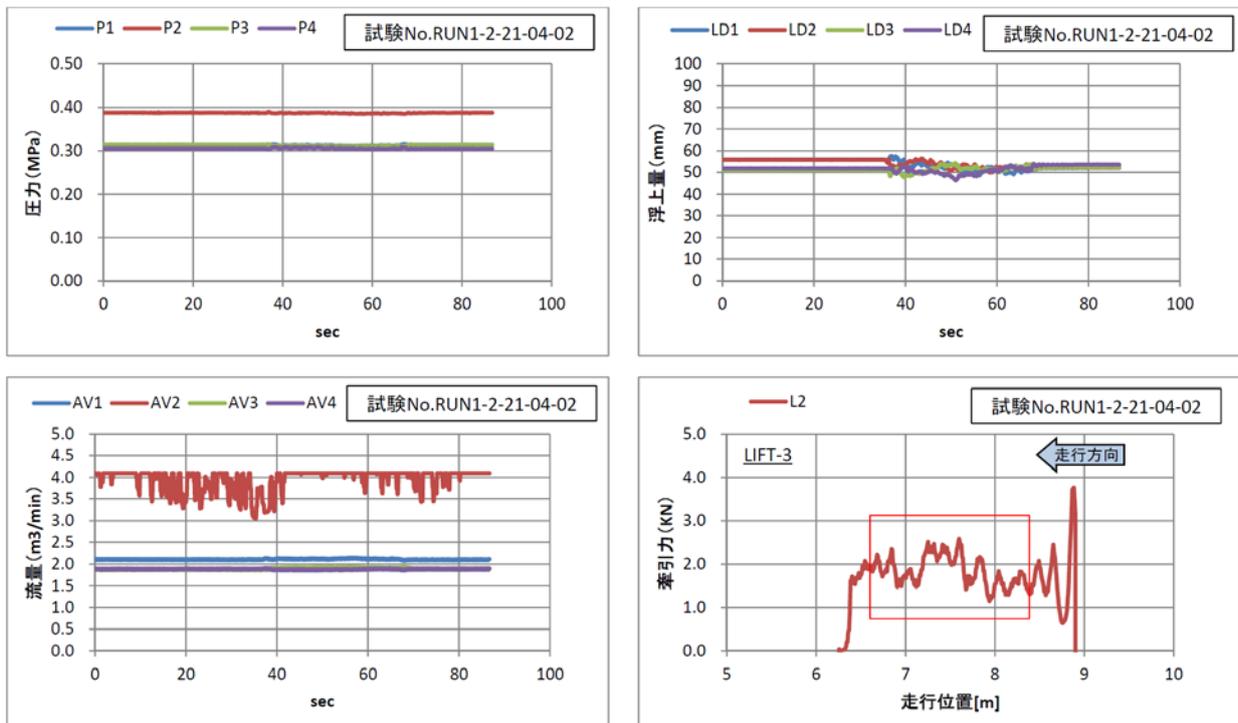


図 3.1.3-29 RUN1-2-21-04-02 の試験データ

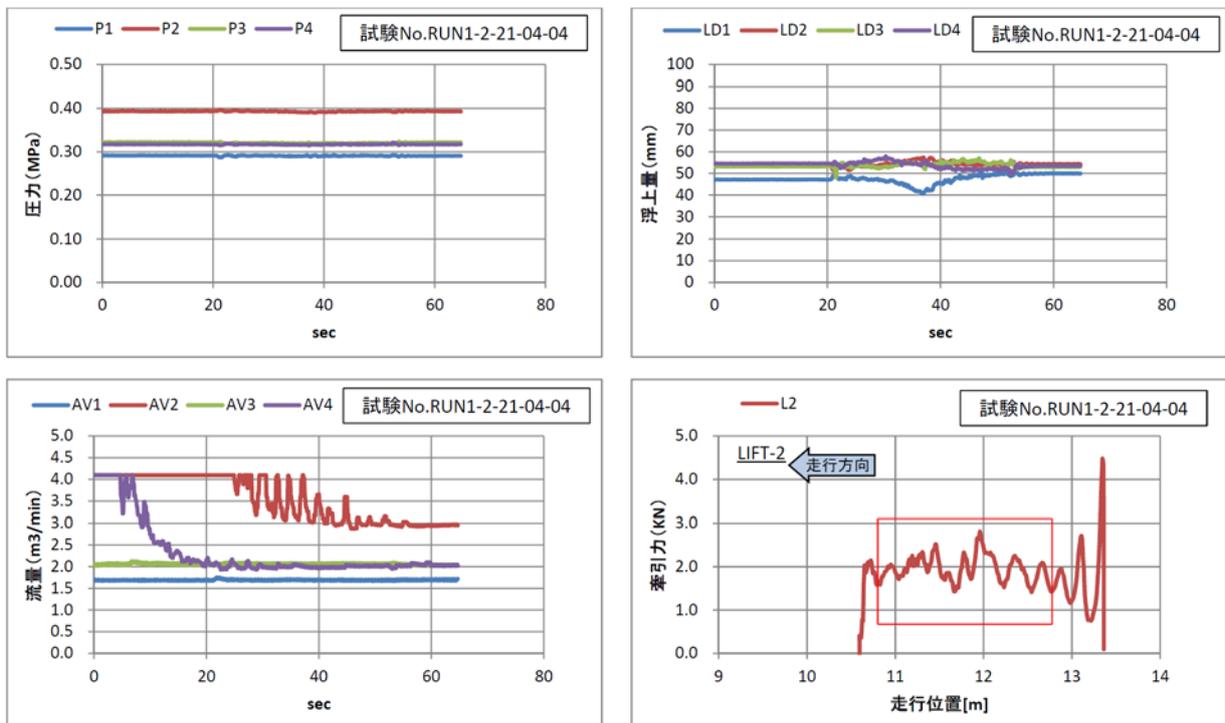


図 3.1.3-30 RUN1-2-21-04-04 の試験データ

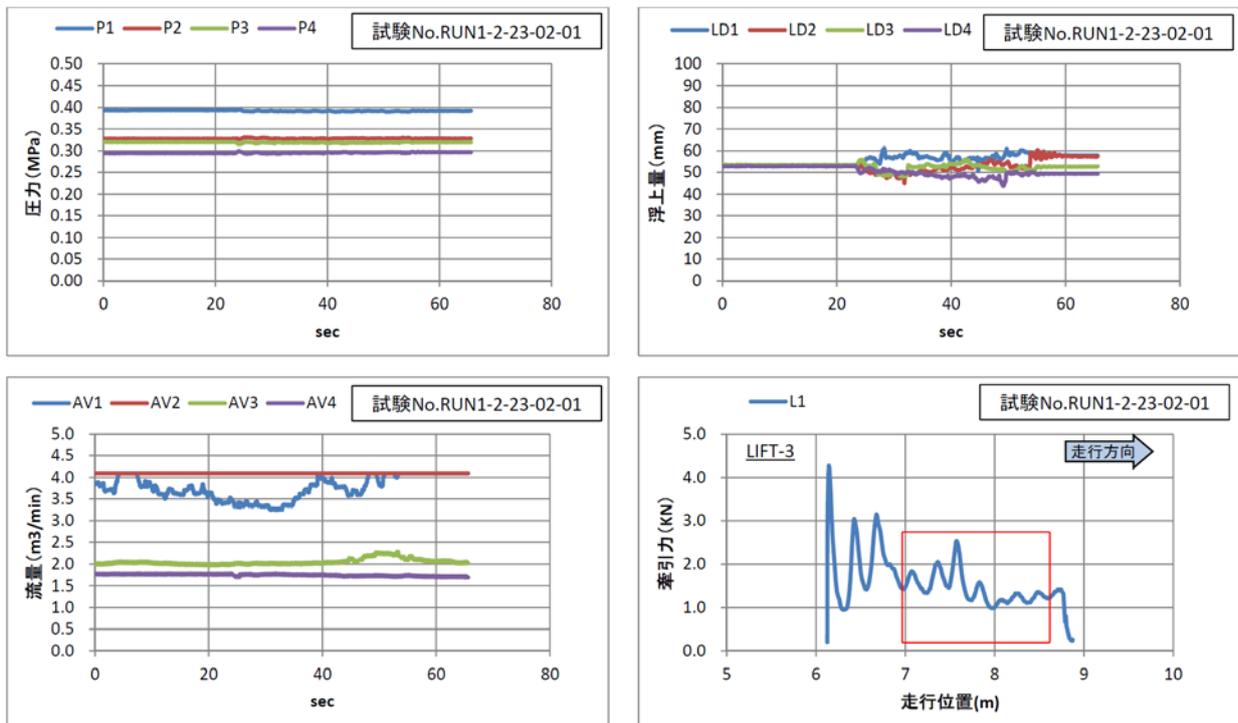


図 3.1.3-31 RUN1-2-23-02-01 の試験データ

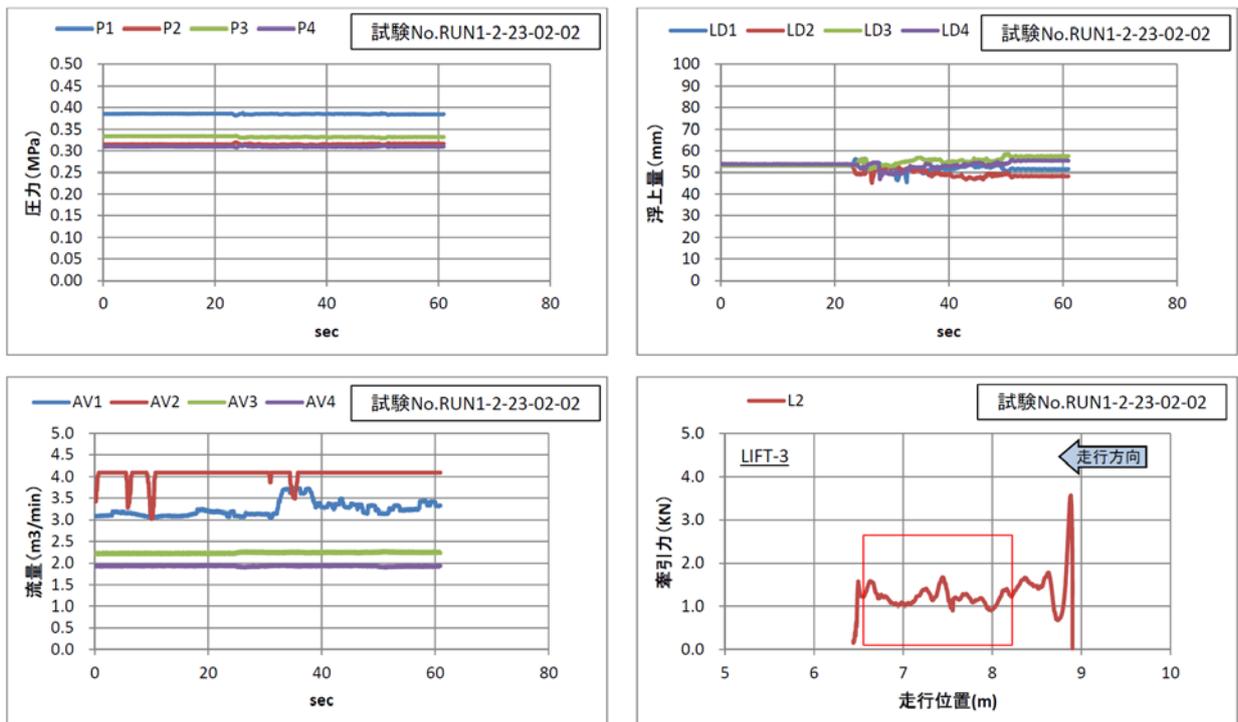


図 3.1.3-32 RUN1-2-23-02-02 の試験データ

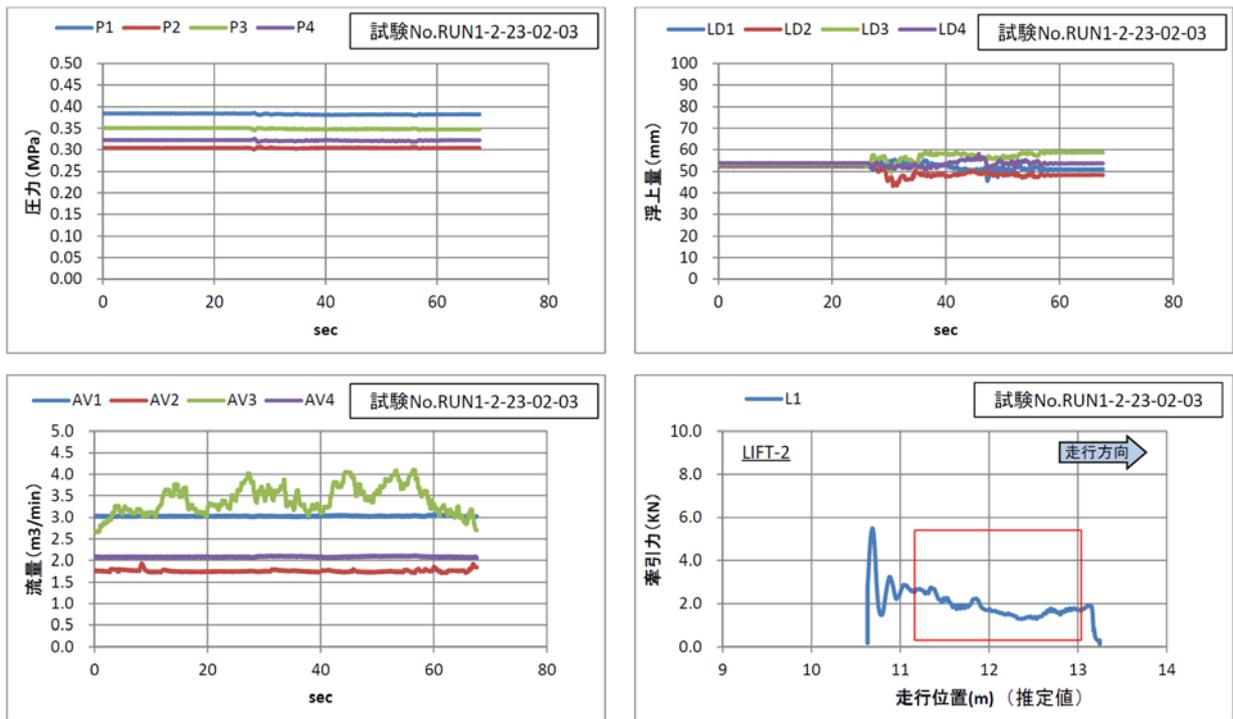


図 3.1.3-33 RUN1-2-23-02-03 の試験データ

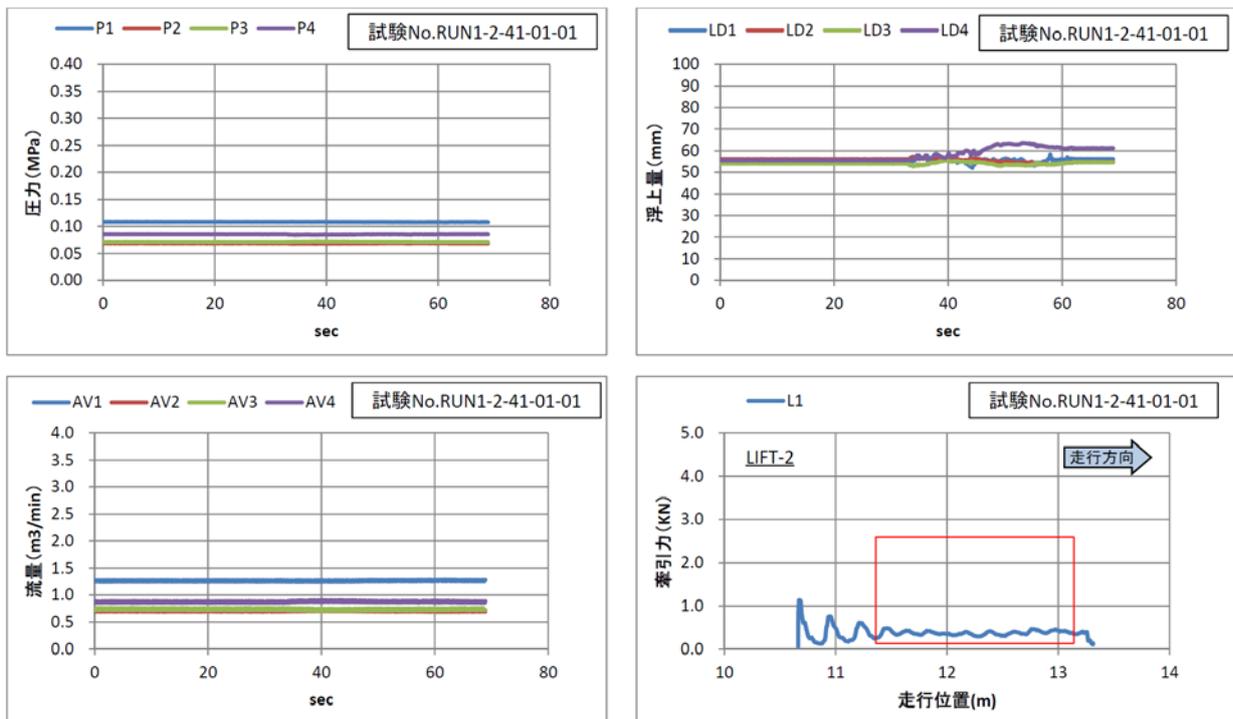


図 3.1.3-34 RUN1-2-41-01-01 の試験データ

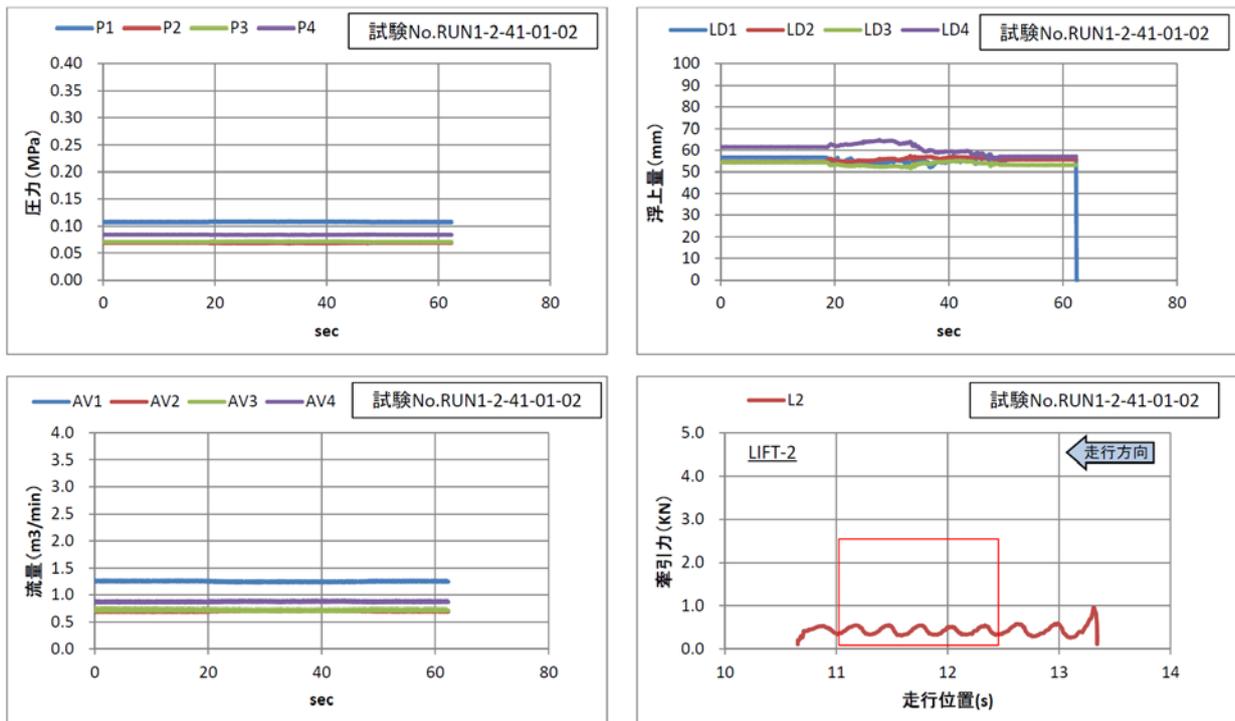


図 3.1.3-35 RUN1-2-41-01-02 の試験データ

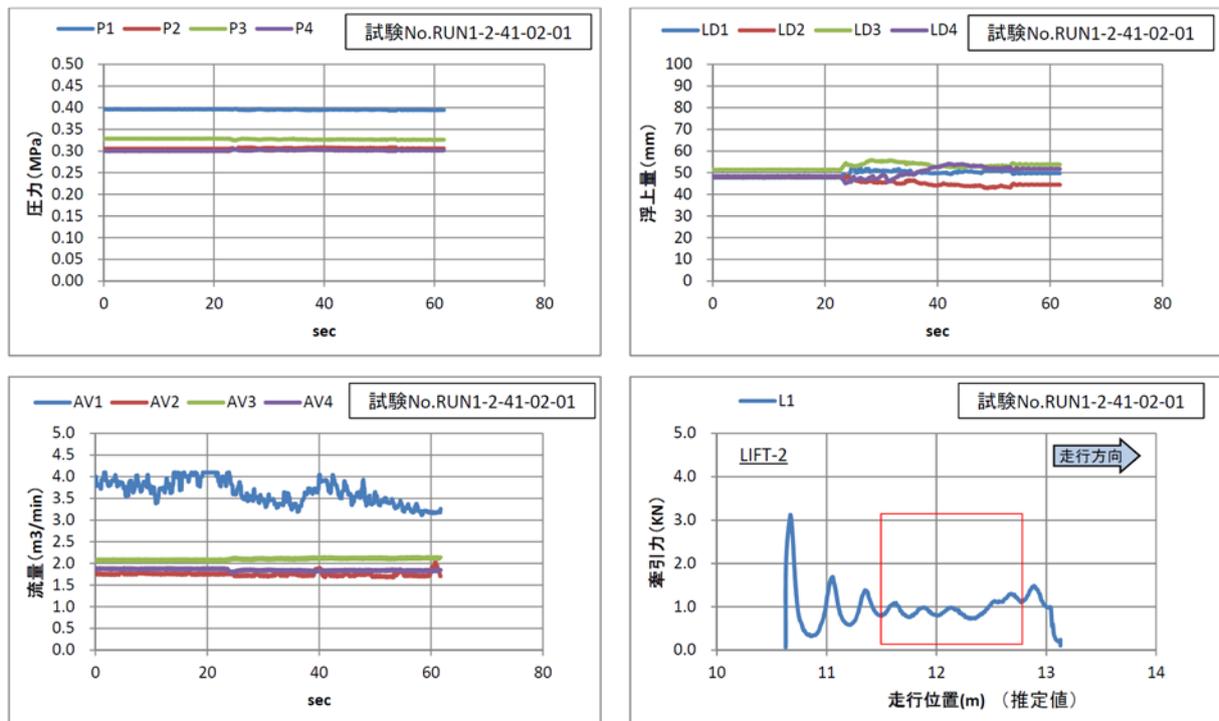


図 3.1.3-36 RUN1-2-41-02-01 の試験データ

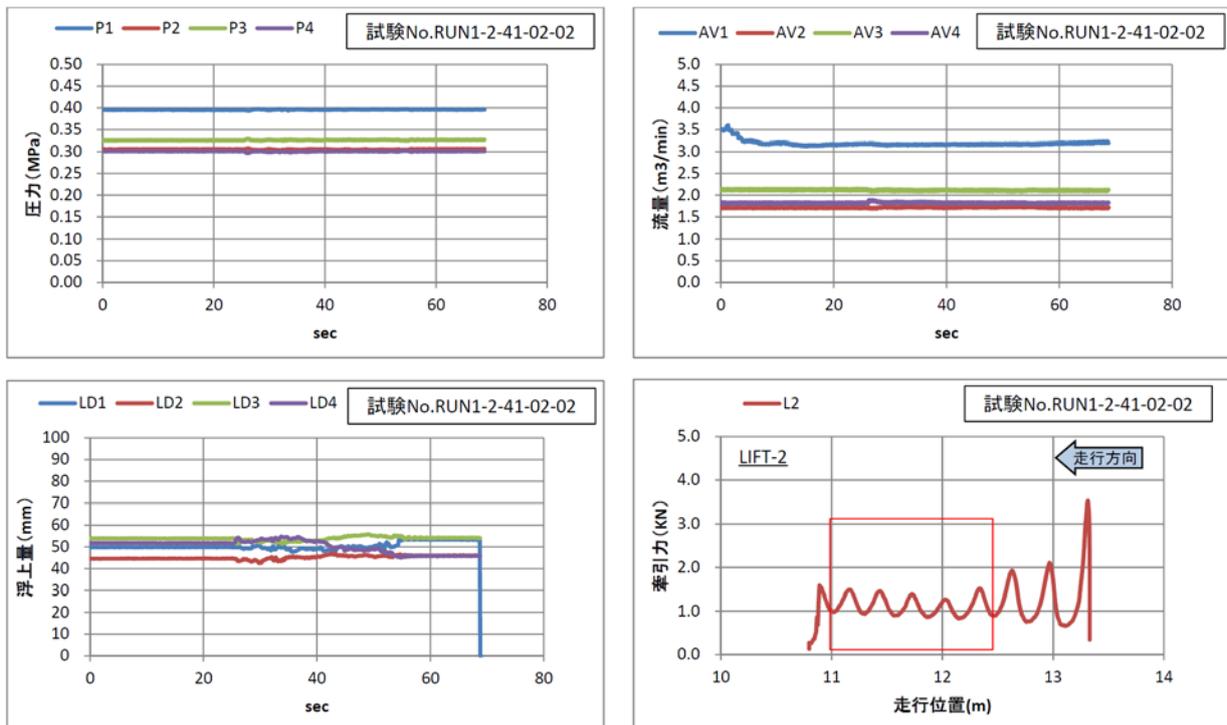


図 3.1.3-37 RUN1-2-41-02-02 の試験データ

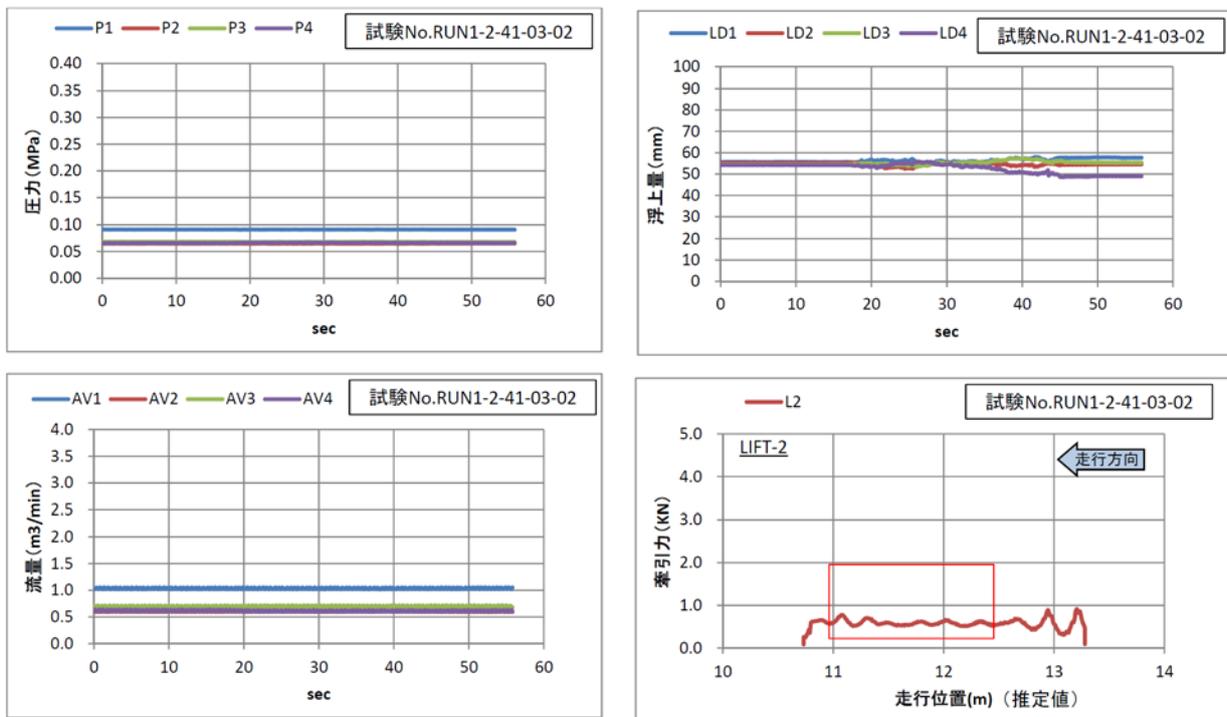


図 3.1.3-38 RUN1-2-41-03-02 の試験データ

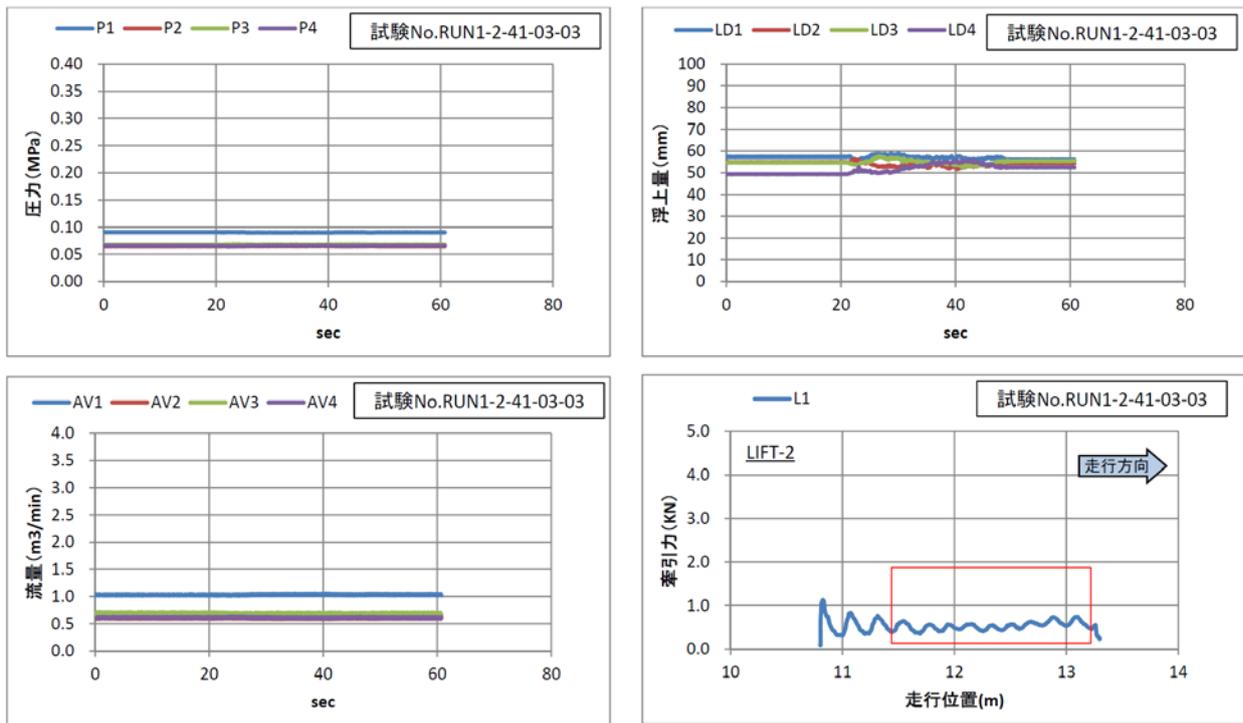


図 3.1.3-39 RUN1-2-41-03-03 の試験データ

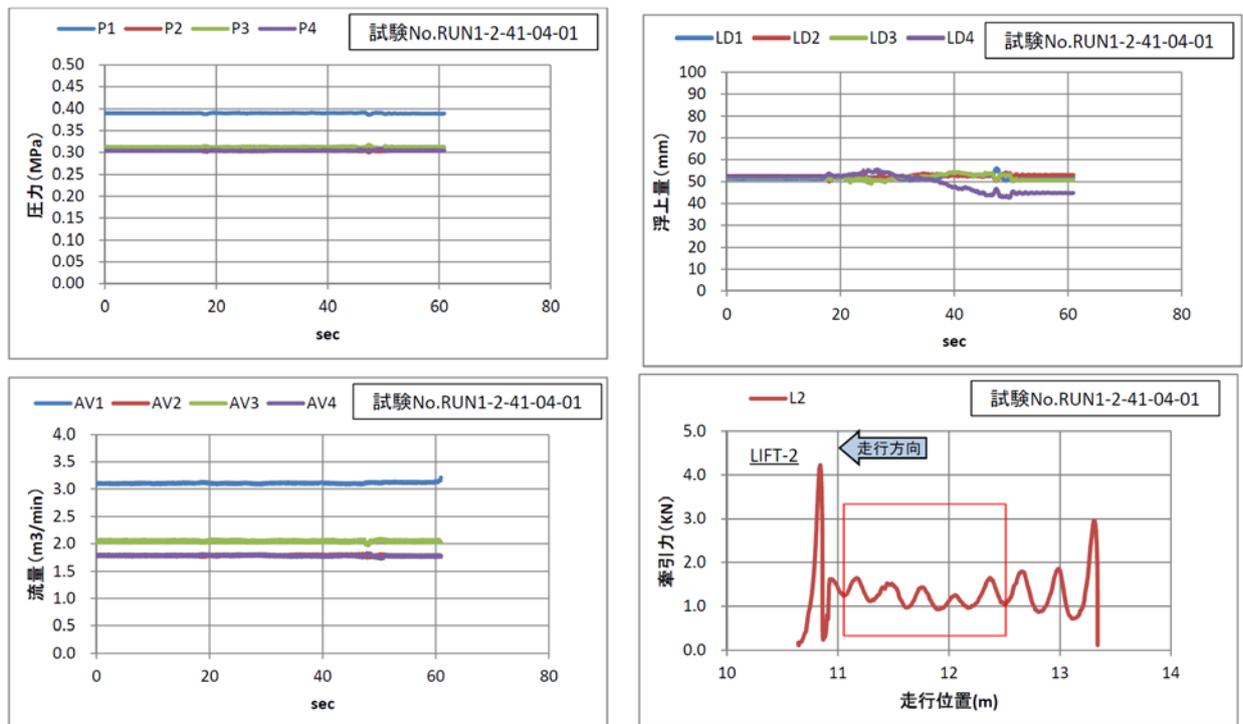


図 3.1.3-40 RUN1-2-41-04-01 の試験データ

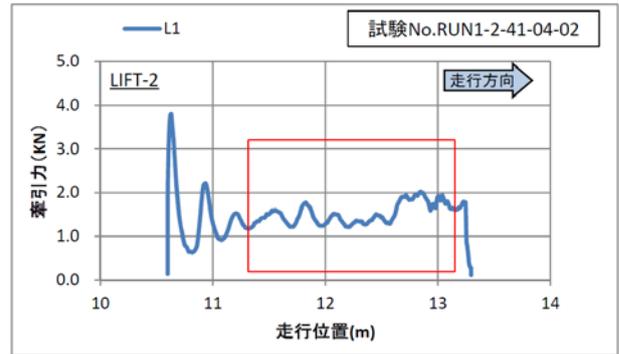
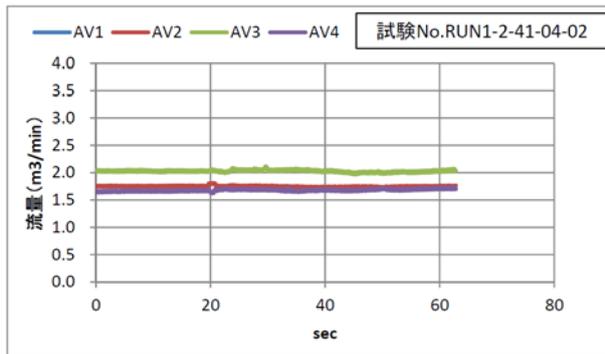
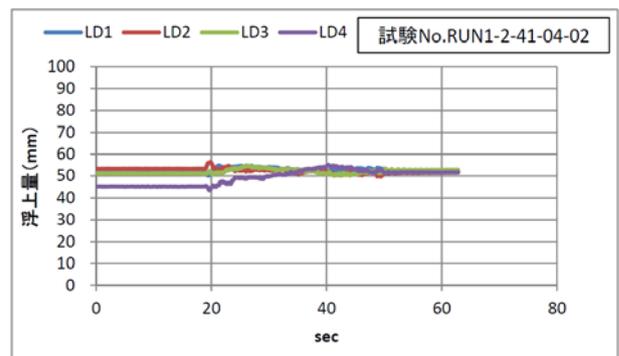
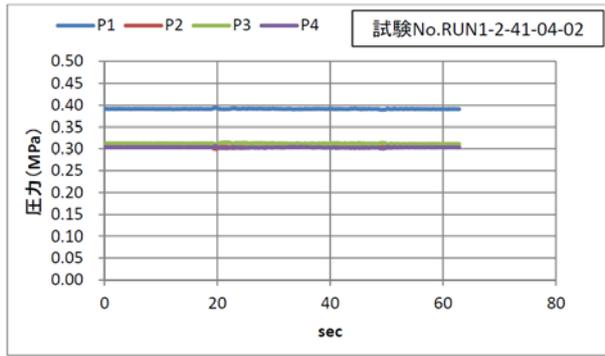


図 3.1.3-41 RUN1-2-41-04-02 の試験データ