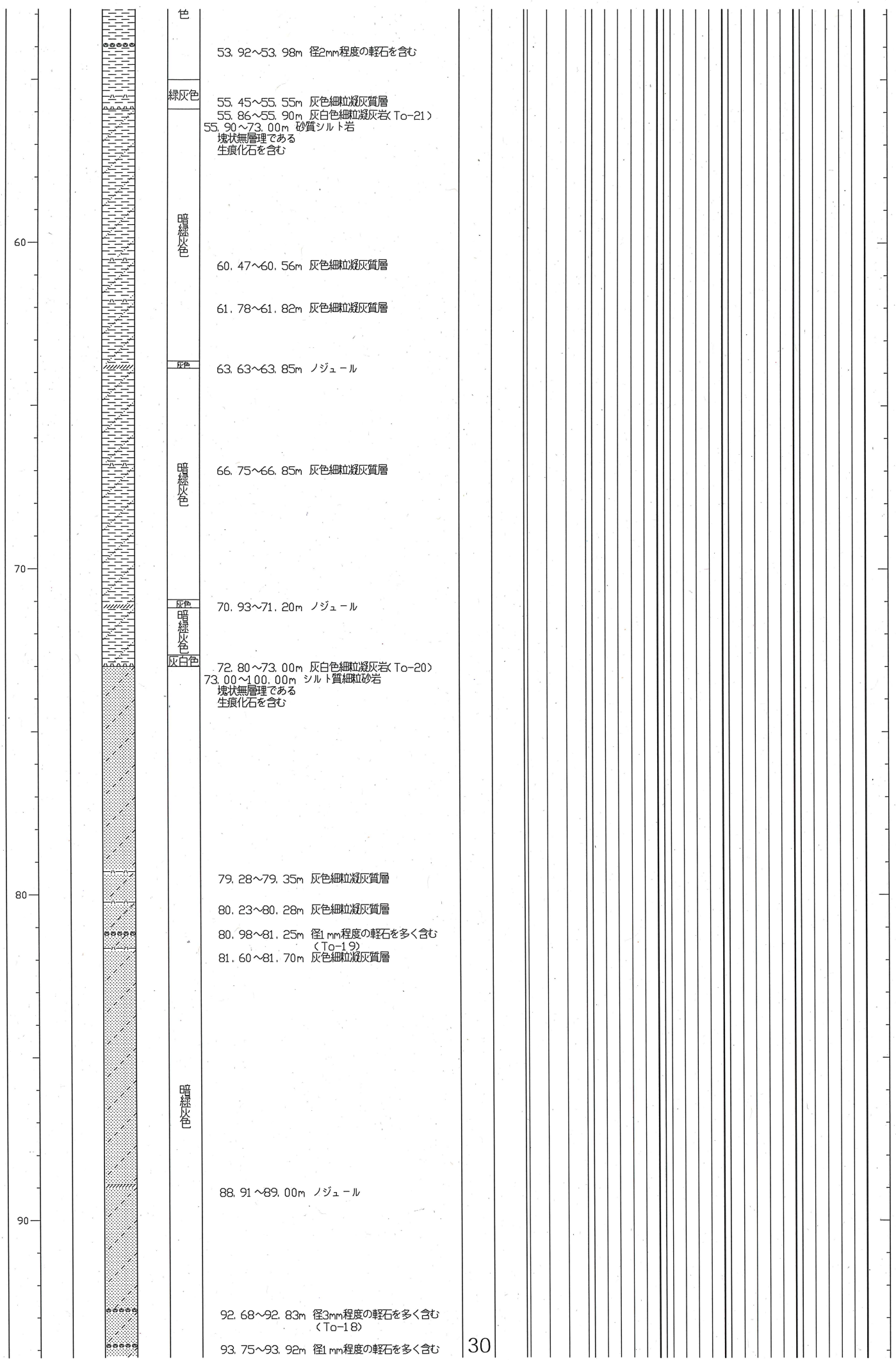


緑灰色	25. 37~26. 09m 礫混り粗粒砂岩 径3mm程度の安山岩礫及び径1.5cm程度のシルト岩礫を含む	
暗緑灰色	26. 09~32. 38m シルト岩 塊状無層理である	硬
	27. 43~27. 50m 細粒砂岩を含む	
緑灰色		
	30. 84~32. 38m 厚さ3cm程度の中粒砂岩の薄層を数枚挟む	
暗緑灰色	32. 38~36. 50m 砂岩・シルト岩互層 淘汰の良い中粒砂岩と砂質シルト岩の互層からなる 互層の間隔は数cm~1m程度である 互層に占める割合は中粒砂岩がやや多い	やや軟
緑灰色		硬
暗緑灰色		やや軟
暗緑灰色		硬
暗緑灰色		やや軟
暗緑灰色	36. 50~39. 58m シルト岩 塊状無層理である	
暗緑灰色	36. 90~37. 05m 灰色細粒凝灰質層	
緑灰色		硬
	38. 98~39. 00m 径1mm程度の軽石を多く含む (To-23)	
	39. 58~41. 05m 細粒~中粒砂岩 淘汰が良い 不明瞭な葉理が見られる	やや軟
灰色		硬
暗緑灰色	41. 05~44. 02m 砂質シルト岩	
暗緑灰色	41. 22~41. 48m ノジュール	
暗緑灰色	42. 03~42. 10m 細礫混り中粒砂岩を挟む	硬
灰色		やや軟
灰色	43. 50~43. 83m 細礫混り粗粒砂岩を挟む	
暗緑灰色	44. 02~44. 50m 粗粒砂岩	
暗緑灰色	44. 27~44. 40m 軽石質粗粒凝灰岩(To-22)	
暗緑灰色	44. 50~51. 50m 砂質シルト岩 塊状無層理である 不均質に細粒砂分を含む 生痕化石を含む	
暗緑灰色	45. 75~45. 81m 灰色細粒凝灰質層	
暗緑灰色		
暗緑灰色	49. 60~49. 90m ノジュール	
暗緑灰色		
暗緑灰色	51. 50~55. 89m シルト岩 塊状無層理である 生痕化石を含む	
暗緑灰色		
暗緑灰色	53. 92~53. 98m 径2mm程度の軽石を含む	
暗緑灰色		
暗緑灰色	55. 45~55. 55m 灰色細粒凝灰質層	
暗緑灰色	55. 86~55. 90m 灰白色細粒凝灰岩(To-21)	
暗緑灰色	55. 90~73. 00m 砂質シルト岩 塊状無層理である 生痕化石を含む	
暗緑灰色		
暗緑灰色	60. 47~60. 56m 灰色細粒凝灰質層	
暗緑灰色		
暗緑灰色	61. 78~61. 82m 灰色細粒凝灰質層	
暗緑灰色		
暗緑灰色		
暗緑灰色	63. 63~63. 85m ノジュール	



色

53. 92~53. 98m 径2mm程度の軽石を含む

緑灰色

55. 45~55. 55m 灰色細粒凝灰質層
 55. 86~55. 90m 灰白色細粒凝灰岩 (To-21)
 55. 90~73. 00m 砂質シルト岩
 塊状無層理である
 生痕化石を含む

暗緑灰色

60. 47~60. 56m 灰色細粒凝灰質層

61. 78~61. 82m 灰色細粒凝灰質層

灰色

63. 63~63. 85m ノジュール

暗緑灰色

66. 75~66. 85m 灰色細粒凝灰質層

灰色

70. 93~71. 20m ノジュール

暗緑灰色

灰白色

72. 80~73. 00m 灰白色細粒凝灰岩 (To-20)
 73. 00~100. 00m シルト質細粒砂岩
 塊状無層理である
 生痕化石を含む

79. 28~79. 35m 灰色細粒凝灰質層

80. 23~80. 28m 灰色細粒凝灰質層

80. 98~81. 25m 径1mm程度の軽石を多く含む
 (To-19)

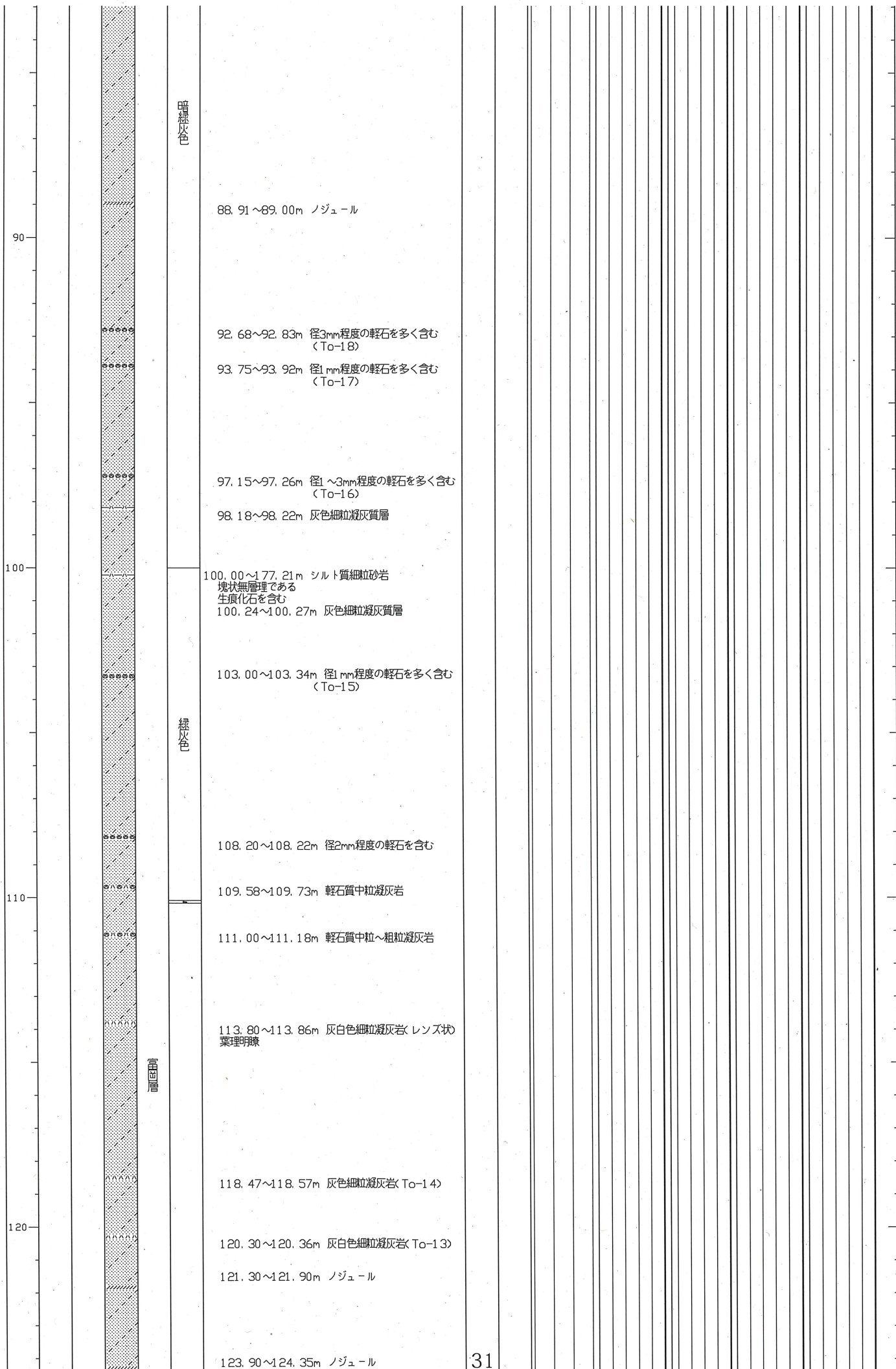
81. 60~81. 70m 灰色細粒凝灰質層

暗緑灰色

88. 91~89. 00m ノジュール

92. 68~92. 83m 径3mm程度の軽石を多く含む
 (To-18)

93. 75~93. 92m 径1mm程度の軽石を多く含む



暗緑灰色

88.91~89.00m ノジュール

92.68~92.83m 径3mm程度の軽石を多く含む (To-18)

93.75~93.92m 径1mm程度の軽石を多く含む (To-17)

97.15~97.26m 径1~3mm程度の軽石を多く含む (To-16)

98.18~98.22m 灰色細粒凝灰質層

100.00~177.21m シルト質細粒砂岩
塊状無層理である
生痕化石を含む

100.24~100.27m 灰色細粒凝灰質層

103.00~103.34m 径1mm程度の軽石を多く含む (To-15)

緑灰色

108.20~108.22m 径2mm程度の軽石を含む

109.58~109.73m 軽石質中粒凝灰岩

111.00~111.18m 軽石質中粒~粗粒凝灰岩

113.80~113.86m 灰白色細粒凝灰岩<レンズ状葉理明瞭

層区別

118.47~118.57m 灰色細粒凝灰岩<To-14>

120.30~120.36m 灰白色細粒凝灰岩<To-13>

121.30~121.90m ノジュール

123.90~124.35m ノジュール



113.80~113.86m 灰白色細粒凝灰岩(レンズ状葉理明瞭)

118.47~118.57m 灰色細粒凝灰岩(To-14)

120.30~120.36m 灰白色細粒凝灰岩(To-13)

121.30~121.90m ノジュール

123.90~124.35m ノジュール

124.90~125.03m 灰白色細粒凝灰岩(To-12)

129.10~129.28m 径3mm程度のスコリアを含む

131.29~131.40m 灰色細粒凝灰質層

133.72~133.82m 灰色細粒凝灰質層

139.20~139.30m 灰色細粒凝灰質層

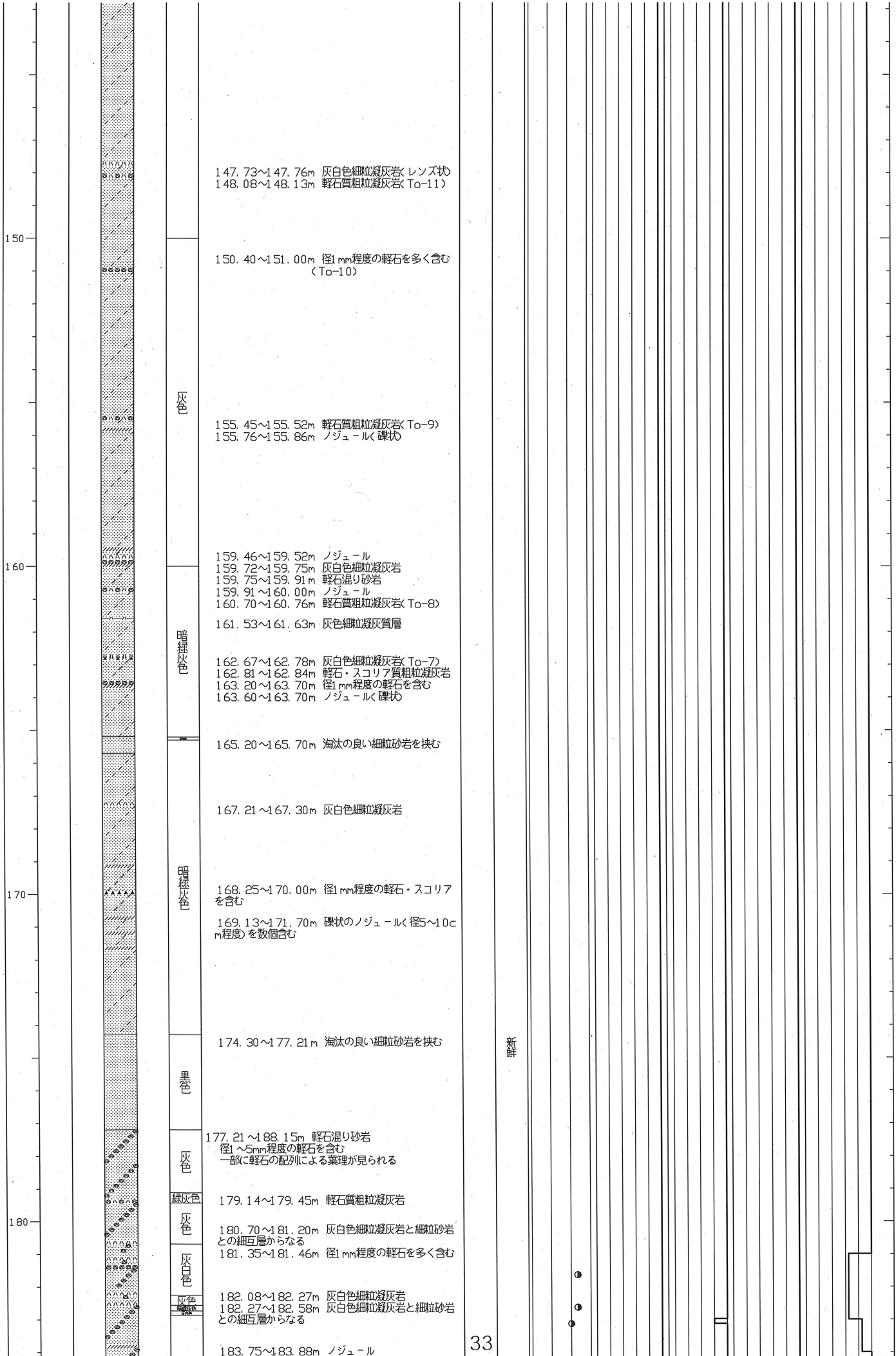
141.50~141.60m 灰色細粒凝灰質層

147.73~147.76m 灰白色細粒凝灰岩(レンズ状)
148.08~148.13m 軽石質粗粒凝灰岩(To-11)

150.40~151.00m 径1mm程度の軽石を多く含む(To-10)

高品位

暗緑灰色



147. 73~147. 76m 灰白色細粒凝灰岩(レンズ状)
148. 08~148. 13m 軽石質粗粒凝灰岩(To-11)

150. 40~151. 00m 径1mm程度の軽石を多く含む
(To-10)

灰色

155. 45~155. 52m 軽石質粗粒凝灰岩(To-9)
155. 76~155. 86m ノジュール礫状

159. 46~159. 52m ノジュール
159. 72~159. 75m 灰白色細粒凝灰岩
159. 75~159. 91m 軽石混り砂岩
159. 91~160. 00m ノジュール
160. 70~160. 76m 軽石質粗粒凝灰岩(To-8)

暗緑灰色

161. 53~161. 63m 灰色細粒凝灰質層

162. 67~162. 78m 灰白色細粒凝灰岩(To-7)
162. 81~162. 84m 軽石・スコリア質粗粒凝灰岩
163. 20~163. 70m 径1mm程度の軽石を含む
163. 60~163. 70m ノジュール礫状

165. 20~165. 70m 淘汰の良い細粒砂岩を挟む

167. 21~167. 30m 灰白色細粒凝灰岩

暗緑灰色

168. 25~170. 00m 径1mm程度の軽石・スコリア
を含む
169. 13~171. 70m 礫状のノジュール(径5~10cm
程度)を数個含む

174. 30~177. 21m 淘汰の良い細粒砂岩を挟む

黒色

177. 21~188. 15m 軽石混り砂岩
径1~5mm程度の軽石を含む
一部に軽石の配列による葉理が見られる

灰色

緑灰色

179. 14~179. 45m 軽石質粗粒凝灰岩

灰色

180. 70~181. 20m 灰白色細粒凝灰岩と細粒砂岩
との交互層からなる
181. 35~181. 46m 径1mm程度の軽石を多く含む

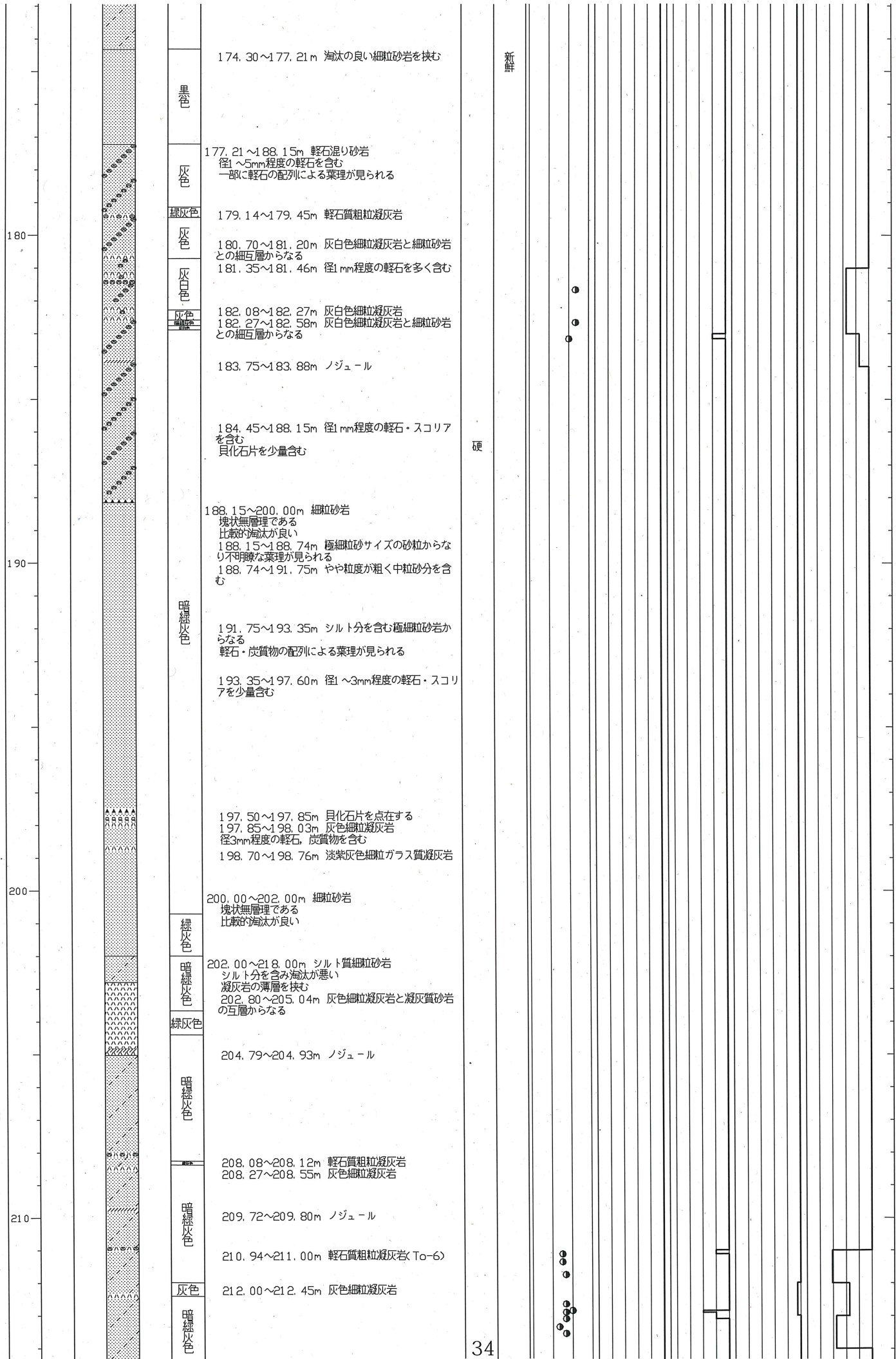
灰白色

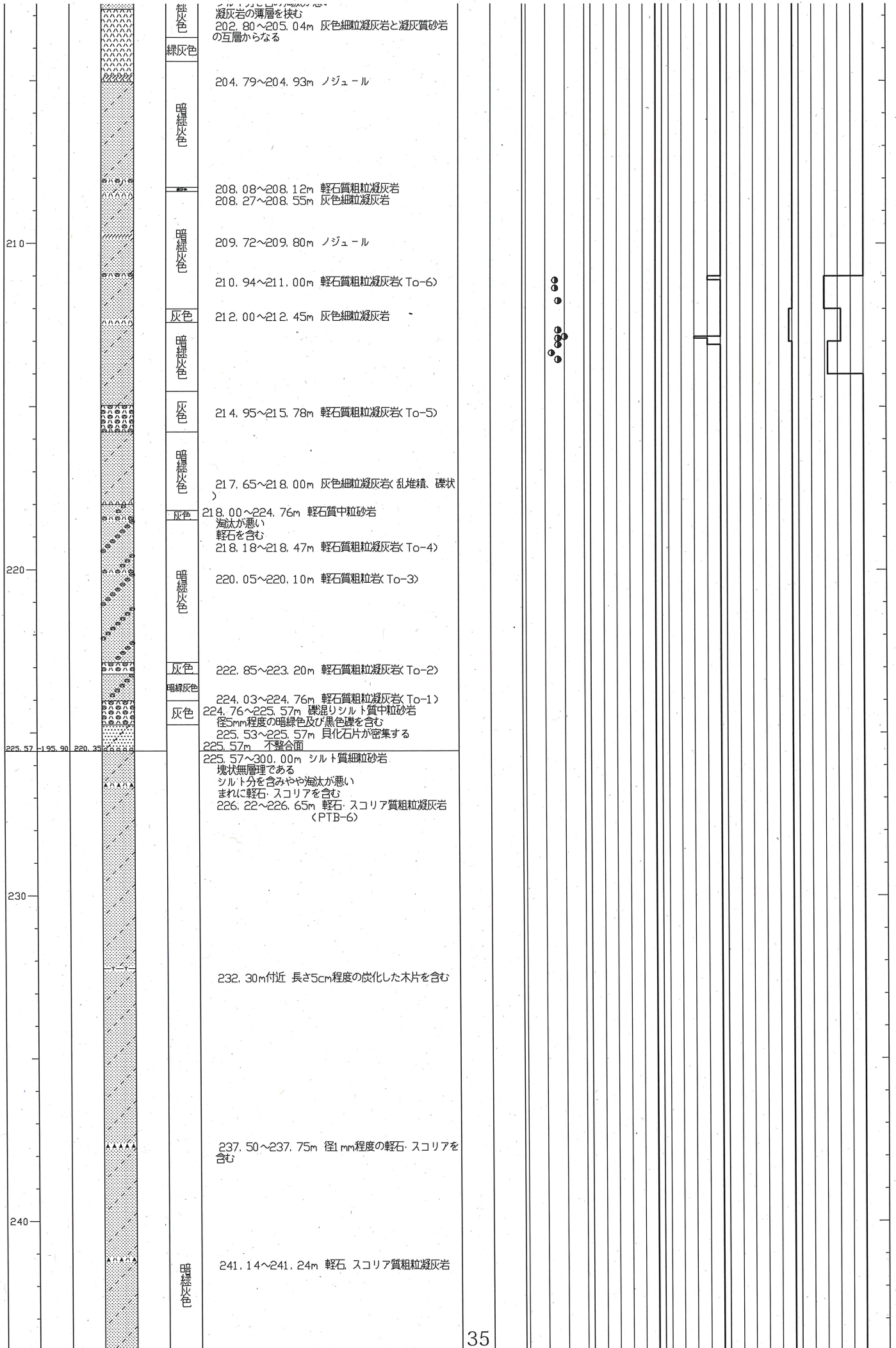
灰色
暗緑灰色

182. 08~182. 27m 灰白色細粒凝灰岩
182. 27~182. 58m 灰白色細粒凝灰岩と細粒砂岩
との交互層からなる

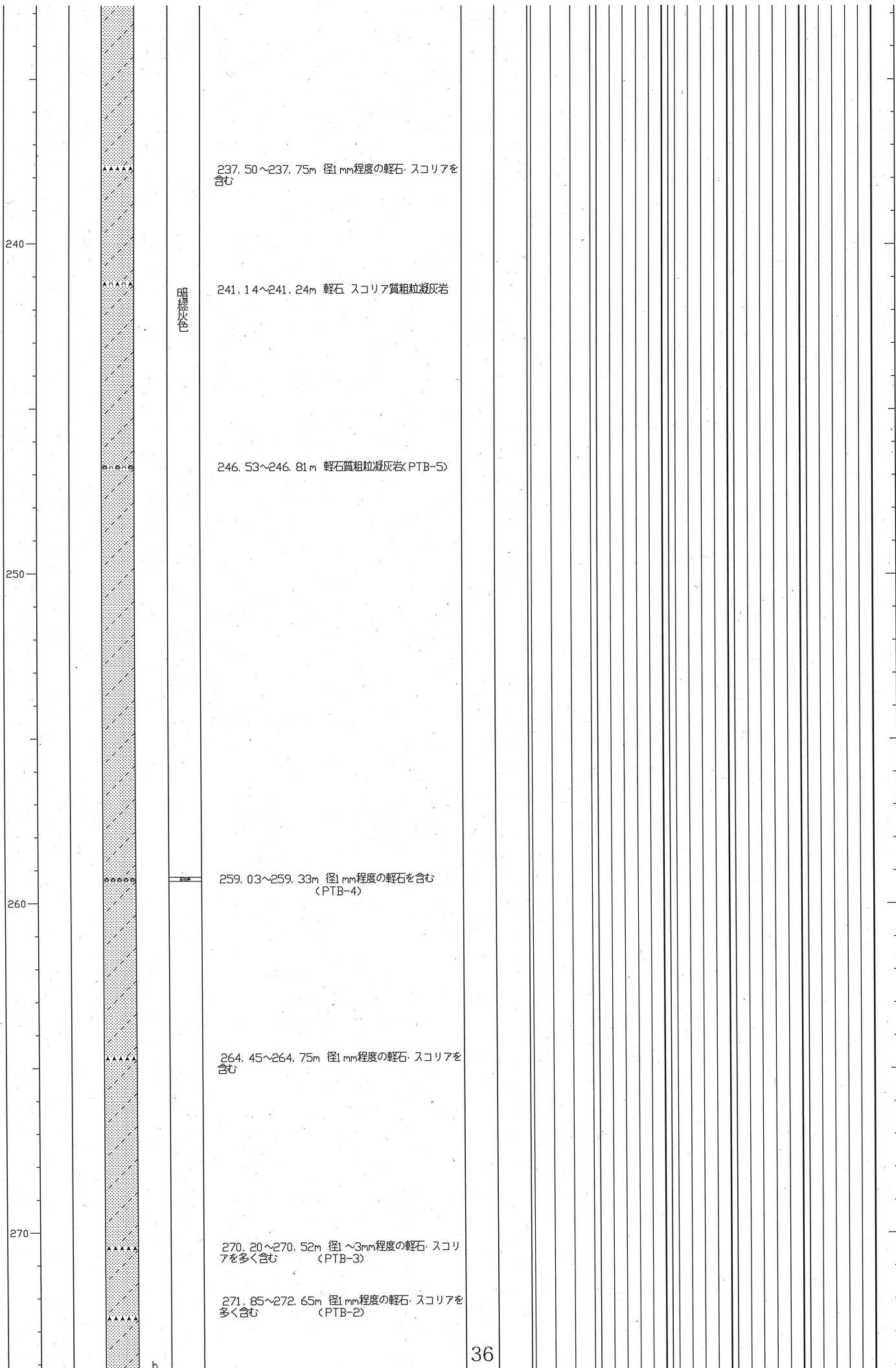
183. 75~183. 88m ノジュール

新鮮





緑灰色	凝灰岩の薄層を挟む 202.80~205.04m 灰色細粒凝灰岩と凝灰質砂岩の互層からなる
緑灰色	204.79~204.93m ノジュール
暗緑灰色	208.08~208.12m 軽石質粗粒凝灰岩 208.27~208.55m 灰色細粒凝灰岩
暗緑灰色	209.72~209.80m ノジュール 210.94~211.00m 軽石質粗粒凝灰岩 (To-6)
灰色	212.00~212.45m 灰色細粒凝灰岩
暗緑灰色	
灰色	214.95~215.78m 軽石質粗粒凝灰岩 (To-5)
暗緑灰色	217.65~218.00m 灰色細粒凝灰岩 (乱堆積、礫状)
灰色	218.00~224.76m 軽石質中粒砂岩 淘汰が悪い 軽石を含む 218.18~218.47m 軽石質粗粒凝灰岩 (To-4)
暗緑灰色	220.05~220.10m 軽石質粗粒岩 (To-3)
灰色	222.85~223.20m 軽石質粗粒凝灰岩 (To-2)
暗緑灰色	224.03~224.76m 軽石質粗粒凝灰岩 (To-1)
灰色	224.76~225.57m 礫混りシルト質中粒砂岩 径5mm程度の暗緑色及び黒色礫を含む 225.53~225.57m 貝化石片が密集する 225.57m 不整合面
	225.57~300.00m シルト質細粒砂岩 塊状無層理である シルト分を含みやや淘汰が悪い まれに軽石・スコリアを含む 226.22~226.65m 軽石・スコリア質粗粒凝灰岩 (PTB-6)
	232.30m付近 長さ5cm程度の炭化した木片を含む
	237.50~237.75m 径1mm程度の軽石・スコリアを含む
暗緑灰色	241.14~241.24m 軽石・スコリア質粗粒凝灰岩



暗緑灰色

237.50~237.75m 径1mm程度の軽石・スコリアを含む

241.14~241.24m 軽石・スコリア質粗粒凝灰岩

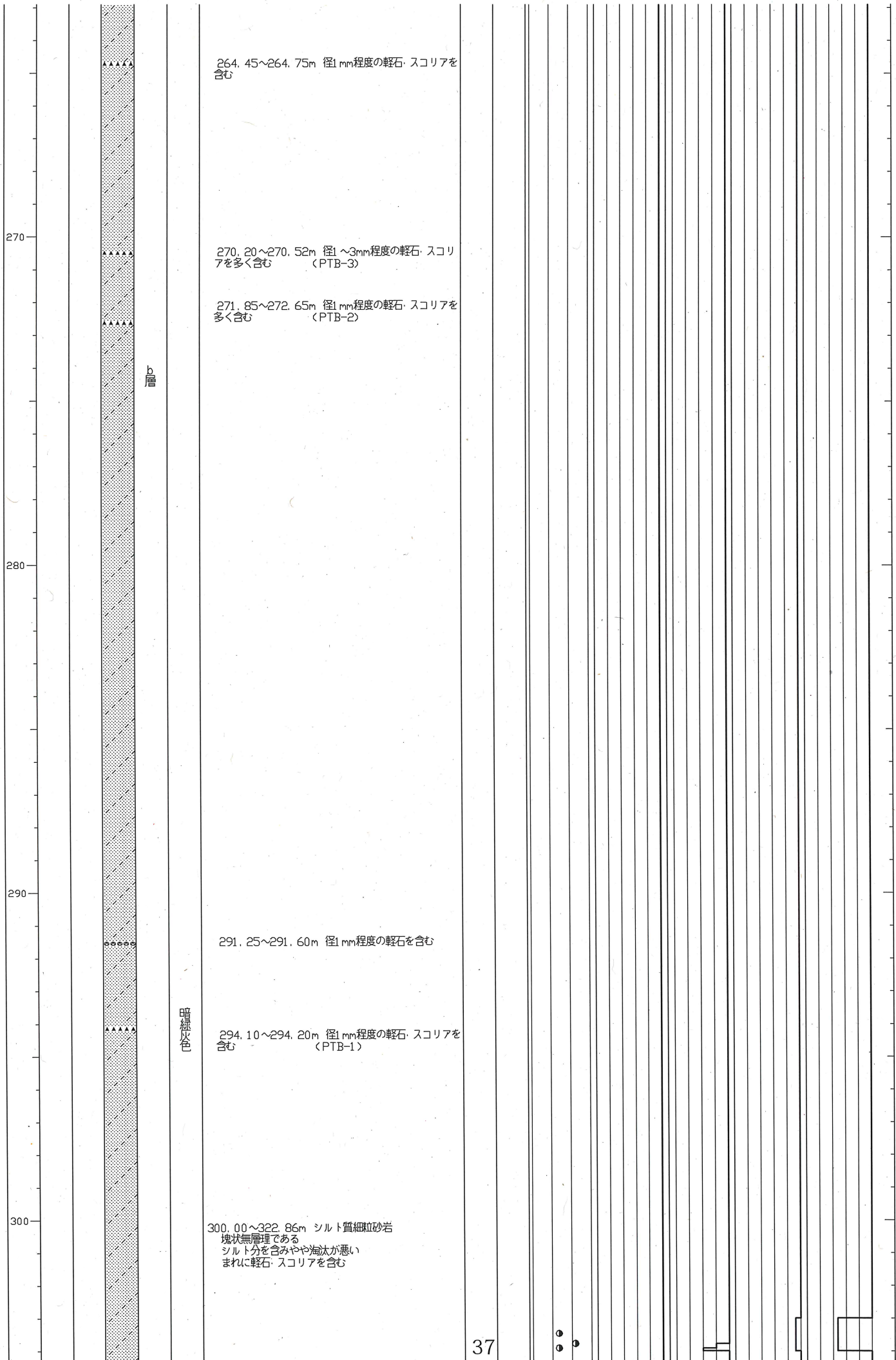
246.53~246.81m 軽石質粗粒凝灰岩(PTB-5)

259.03~259.33m 径1mm程度の軽石を含む
(PTB-4)

264.45~264.75m 径1mm程度の軽石・スコリアを含む

270.20~270.52m 径1~3mm程度の軽石・スコリアを多く含む
(PTB-3)

271.85~272.65m 径1mm程度の軽石・スコリアを多く含む
(PTB-2)



264.45~264.75m 径1mm程度の軽石・スコリアを含む

270.20~270.52m 径1~3mm程度の軽石・スコリアを多く含む (PTB-3)

271.85~272.65m 径1mm程度の軽石・スコリアを多く含む (PTB-2)

b層

291.25~291.60m 径1mm程度の軽石を含む

暗緑灰色

294.10~294.20m 径1mm程度の軽石・スコリアを含む (PTB-1)

300.00~322.86m シルト質細粒砂岩
塊状無層理である
シルト分を含みやや淘汰が悪い
まれに軽石・スコリアを含む

