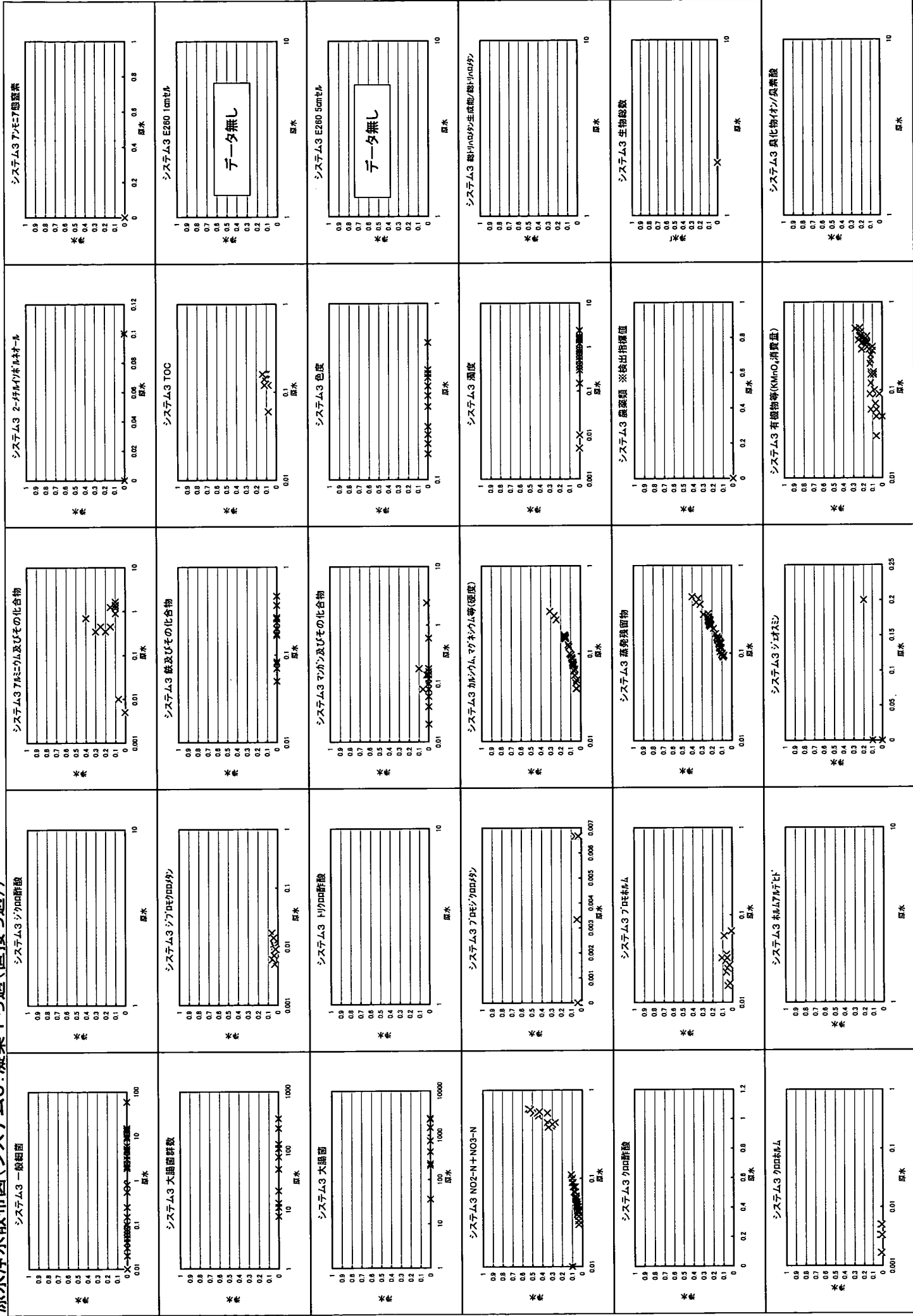
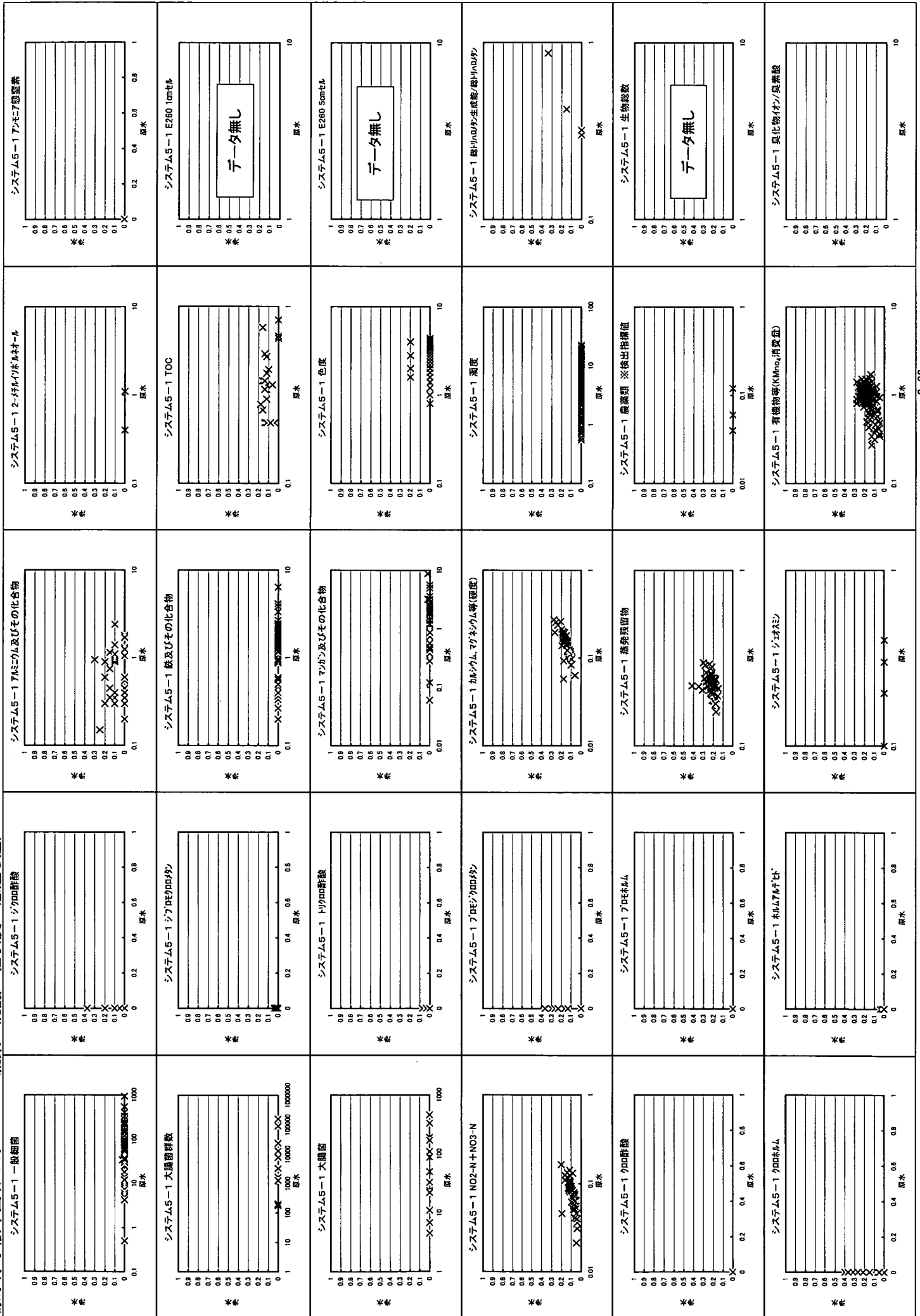


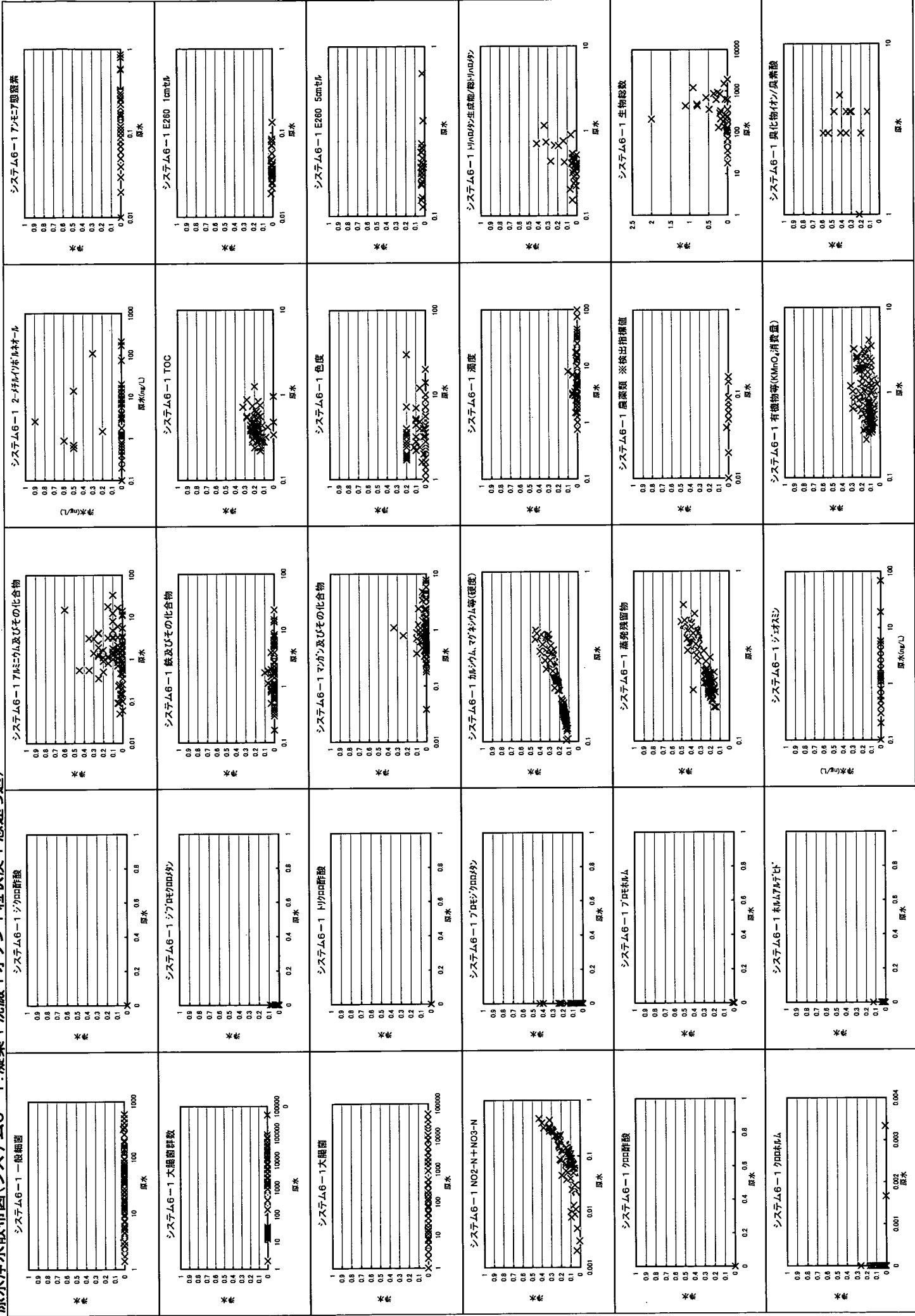
原水浄水散布図(システム3:凝集ろ過(直接ろ過))

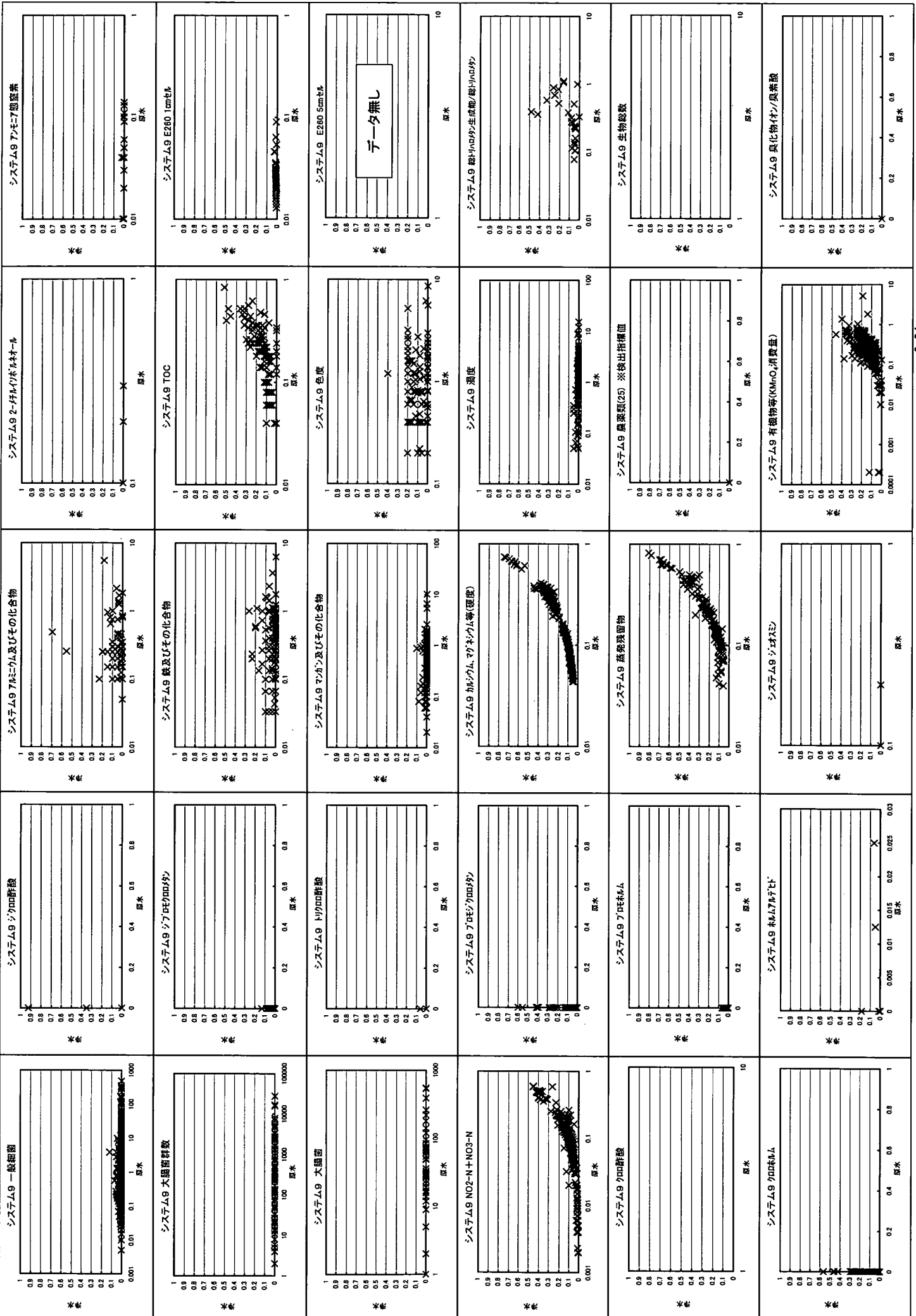


原水浄水散布図(システム5-1:凝集+沈澱+粒状炭+急速ろ過)

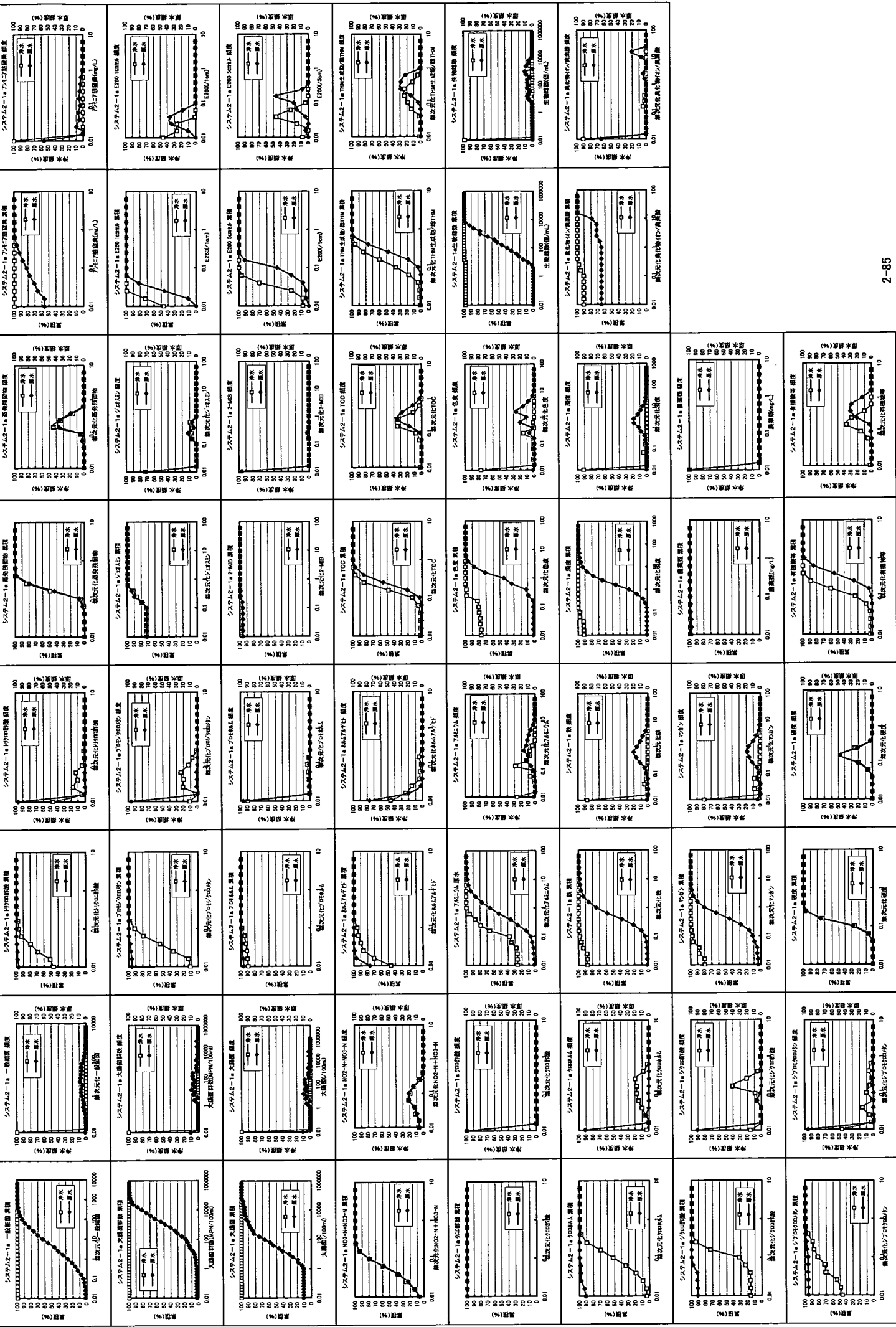


原水浄水散布図(システム6-1:凝集+沈澱+オゾン+粒状炭+急速ろ過)

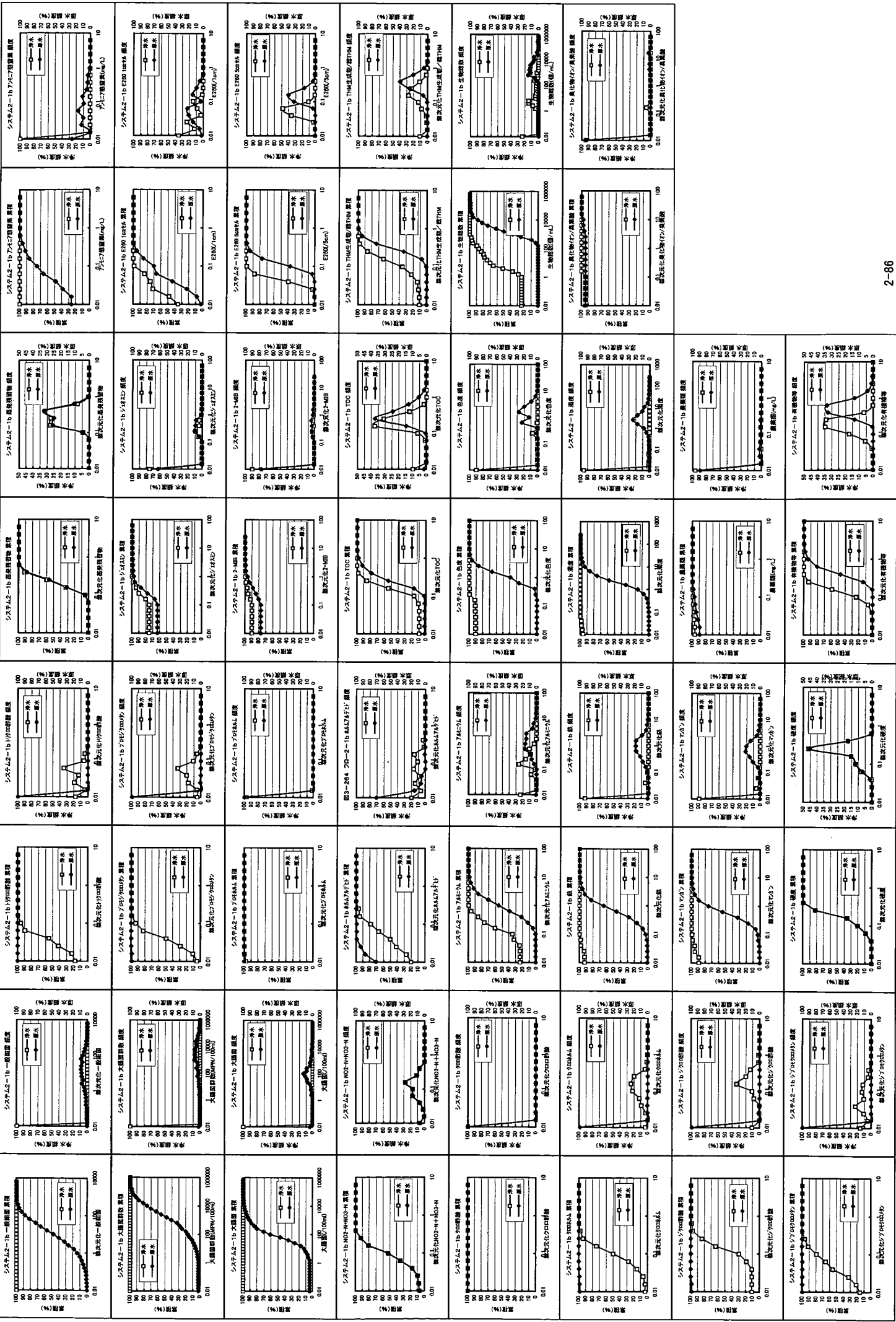




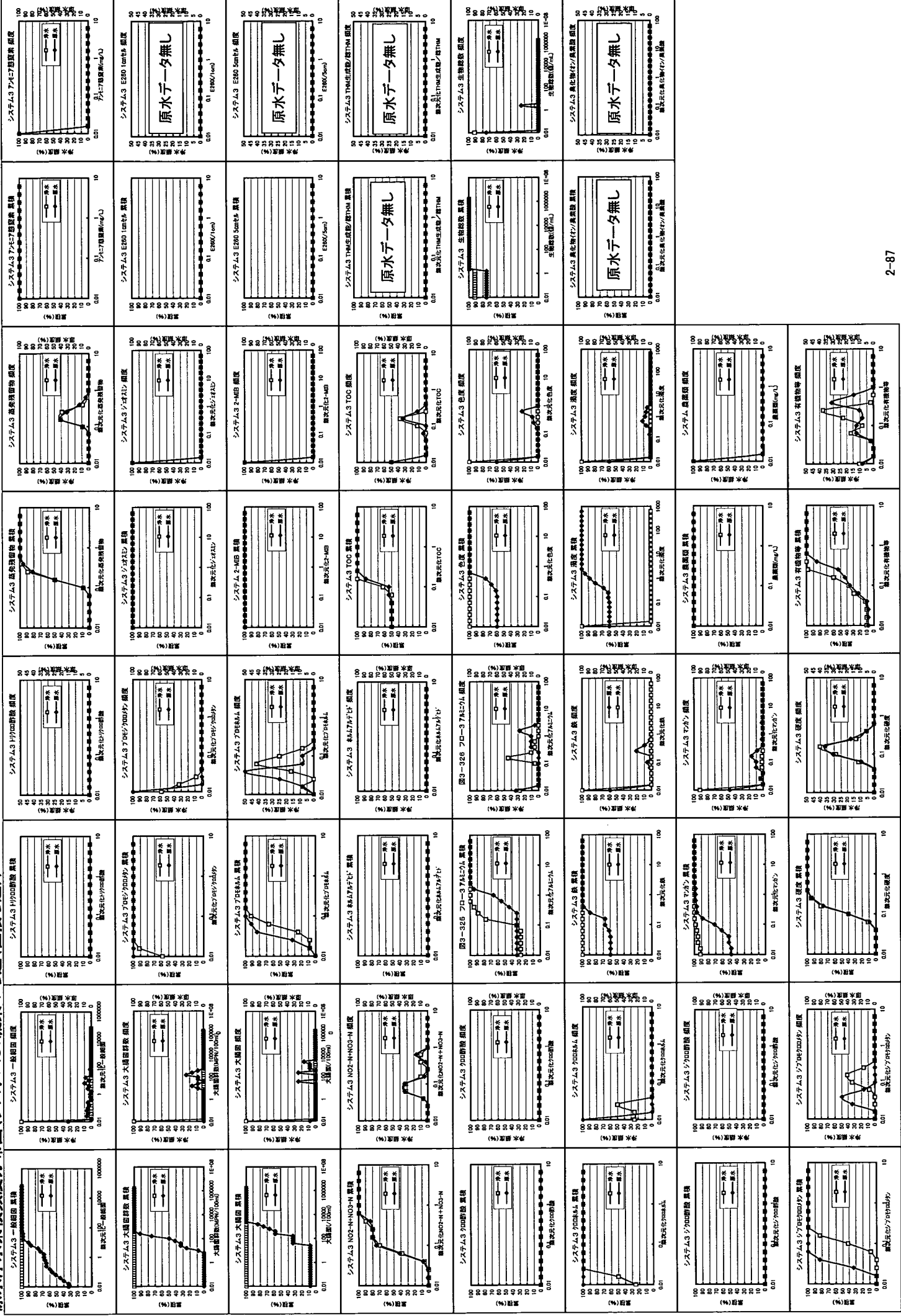
原水浄水累積頻度分布図(システム2-1a:凝集十沈澱十急速ろ過)



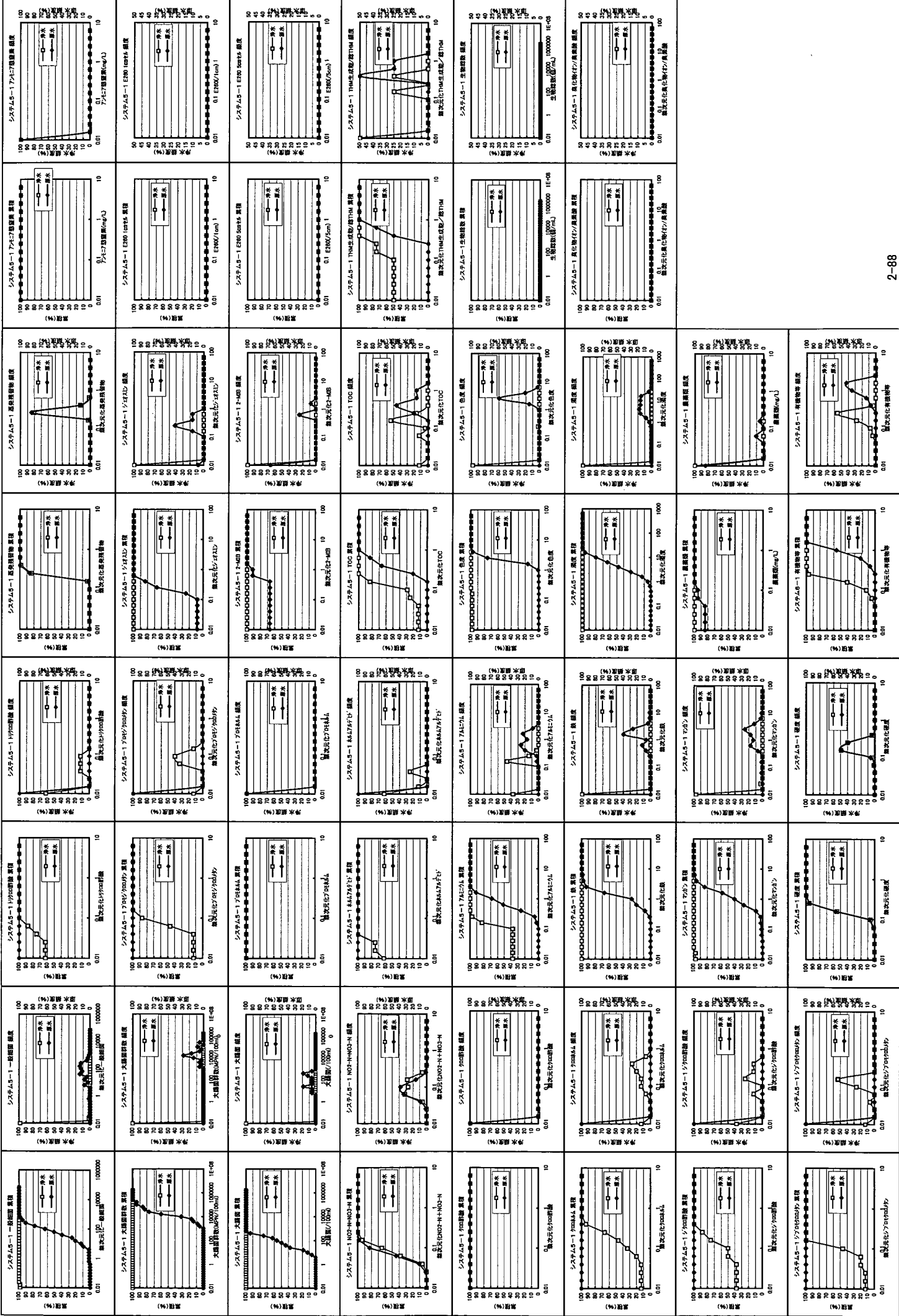
原水浄水累積頻度分布図(システム2-1b: 粉末活性炭＋凝集＋沈澱＋急速ろ過)



原水浄水累積頻度分布図(システム3:凝集十ろ過(直接ろ過))

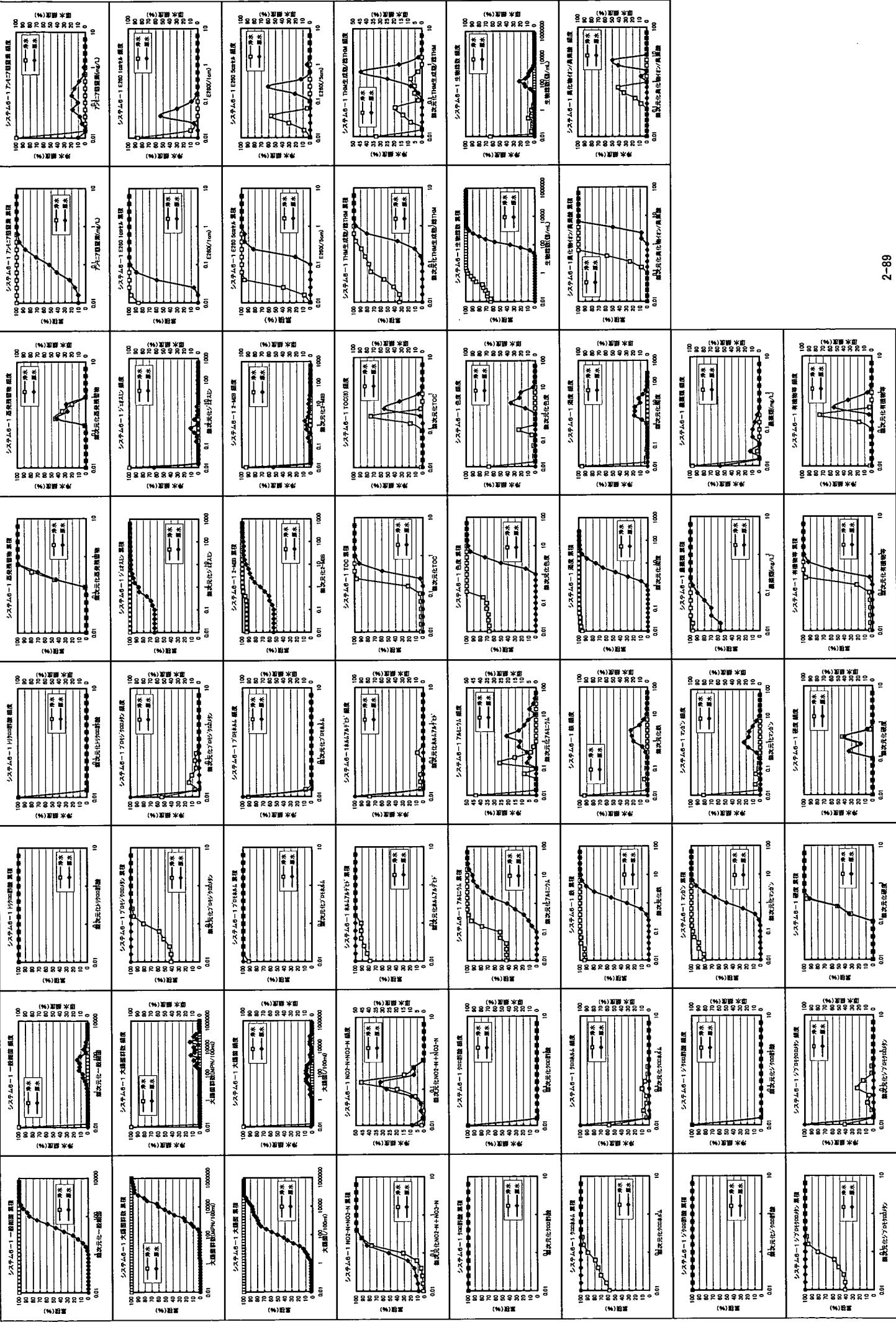


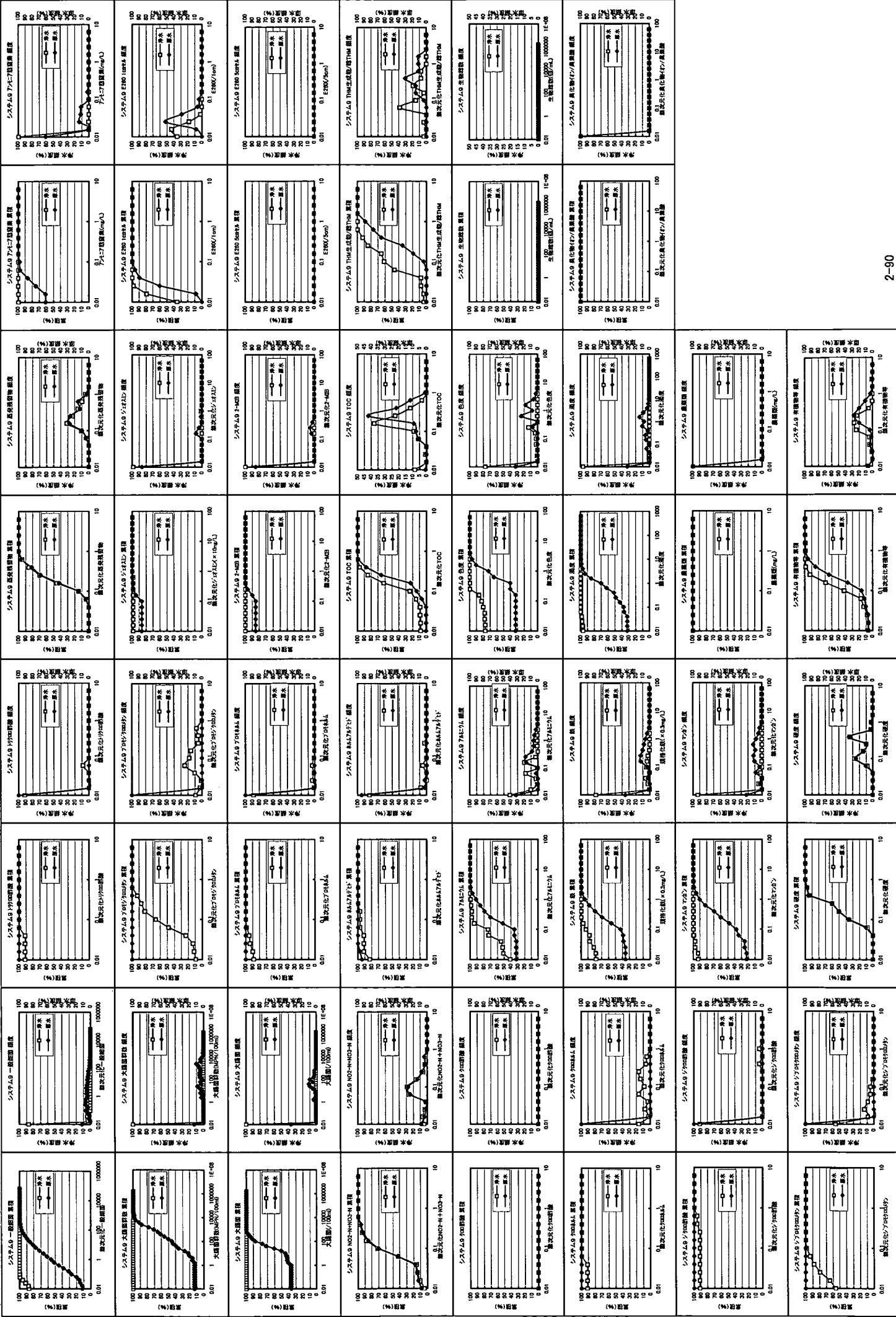
原水浄水累積頻度分布図(システム5-1:凝集十沈澱十粒状炭十急速ろ過)

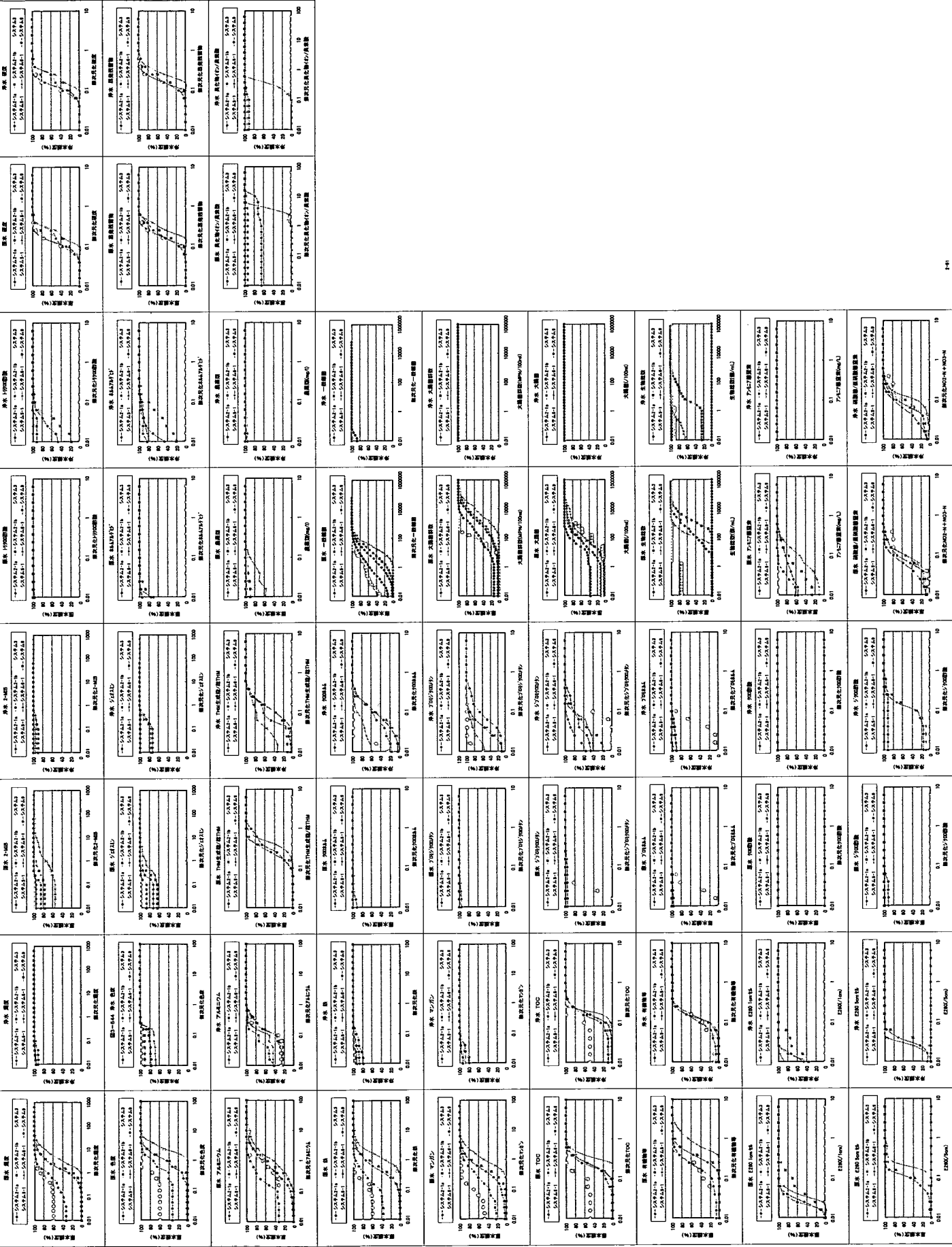




原水浄水累積頻度分布図(システム6-1:凝集+沈澱+オゾン+粒状炭+急速ろ過)







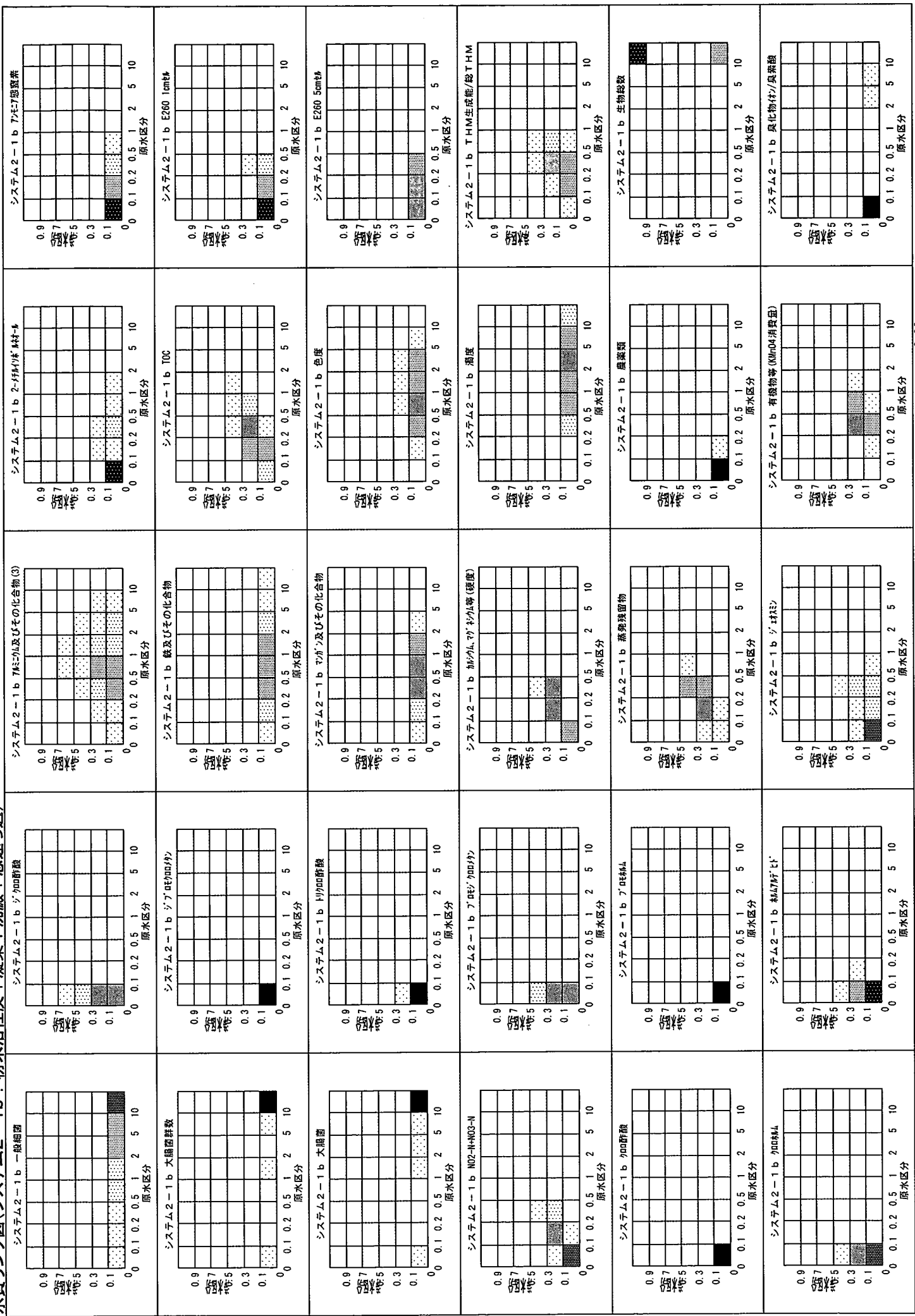
水質ランク図(システム2-1a:凝集+沈殿+急速ろ過)

頻度1~5%未満、  
 5~10%未満、  
 10~30%未満、  
 30~50%未満、  
 50~70%未満、  
 70~90%未満、  
 90%以上 添付資料3-14

<p>システム2-1a 一般細菌</p>	<p>システム2-1a ジェル酸</p>	<p>システム2-1a 7架-カミ及びその化合物</p>	<p>システム2-1a 2-アミノイソブチル</p>	<p>システム2-1a 7架-カミ脂</p>
<p>システム2-1a 大腸菌群</p>	<p>システム2-1a ジェル酸付</p>	<p>システム2-1a ヲガノ及びその化合物</p>	<p>システム2-1a TOC</p>	<p>システム2-1a E260 10mℓ</p>
<p>システム2-1a 大腸菌</p>	<p>システム2-1a N02-H03-H</p>	<p>システム2-1a ヲガノ及びその化合物</p>	<p>システム2-1a 色度</p>	<p>システム2-1a E260 50mℓ</p>
<p>システム2-1a 加酢酸</p>	<p>システム2-1a ジェル酸付</p>	<p>システム2-1a 酢酸付</p>	<p>システム2-1a 濃度</p>	<p>システム2-1a THM生成能/総THM</p>
<p>システム2-1a 加酢酸</p>	<p>システム2-1a 蒸発残留物</p>	<p>システム2-1a 酢酸付</p>	<p>システム2-1a 菌藻類</p>	<p>システム2-1a 生物総数</p>
<p>システム2-1a 加酢酸</p>	<p>システム2-1a 酢酸付</p>	<p>システム2-1a ジェル酸</p>	<p>システム2-1a 有機物等 (Mn04消費度)</p>	<p>システム2-1a 臭化物質/臭素酸</p>

水質ランク図(システム2-1b:粉末活性炭+凝集+沈澱+急速ろ過)

頻度 1~5%未満、5~10%未満、10~30%未満、30~50%未満、50~70%未満、70~90%未満、90%以上 添付資料3-15



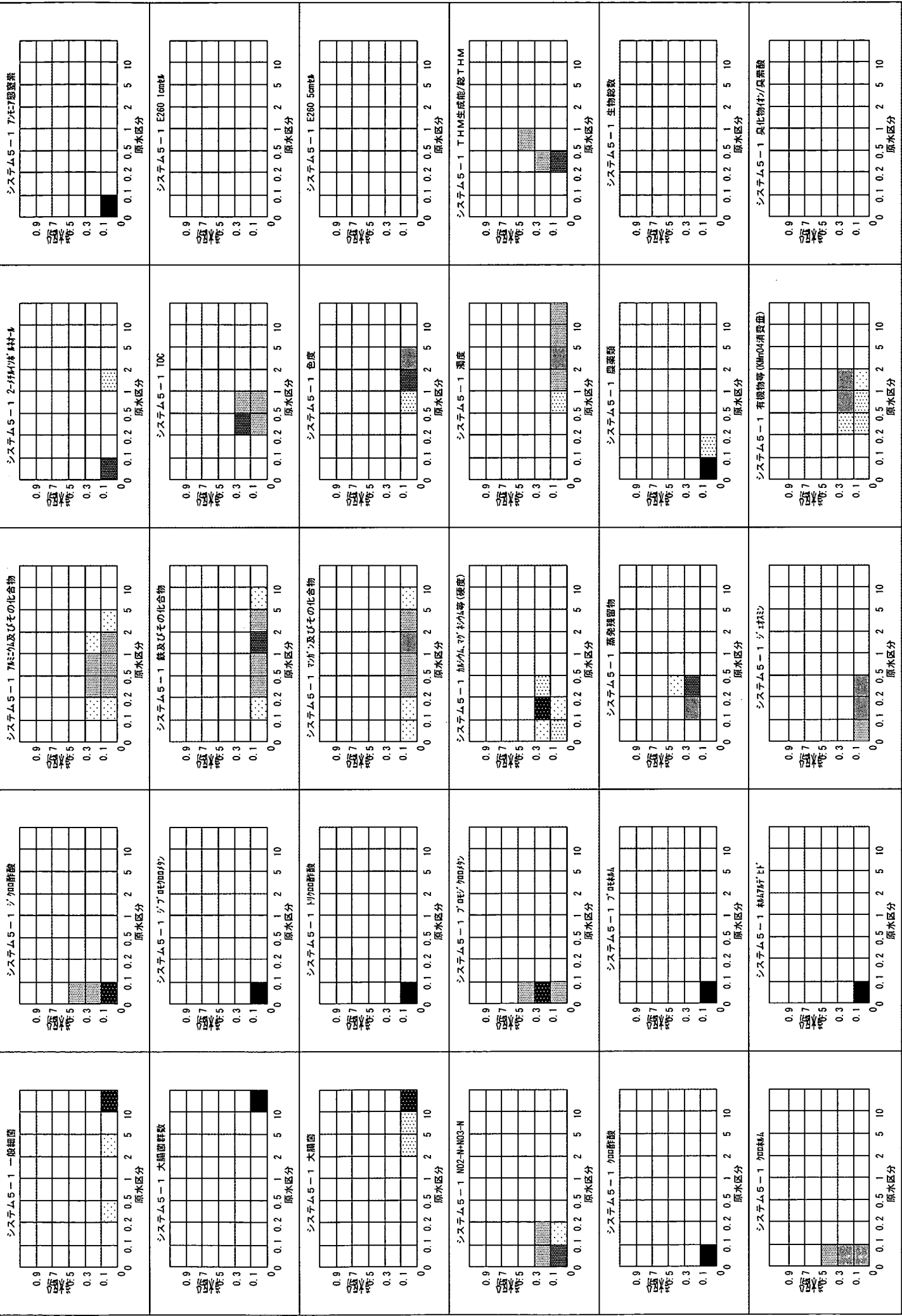
# 水質ランク図(システム3:凝集ろ過(直接ろ過))

頻度1~5%未満、 5~10%未満、 10~30%未満、 30~50%未満、 50~70%未満、 70~90%未満、 90%以上 添付資料3-16

<p>システム3 一般細菌</p>	<p>システム3 ヴァンillin酸</p>	<p>システム3 7メチルアミン化合物</p>	<p>システム3 2-アミノアミン化合物</p>	<p>システム3 7αヒドロキシステロイド</p>
<p>システム3 大腸菌群数</p>	<p>システム3 ヴァンillin酸/分</p>	<p>システム3 鉄及びその化合物</p>	<p>システム3 TOC</p>	<p>システム3 E260 1cm鉢</p>
<p>システム3 大腸菌</p>	<p>システム3 ヴァンillin酸</p>	<p>システム3 アミン及びその化合物</p>	<p>システム3 色度</p>	<p>システム3 E260 5cm鉢</p>
<p>システム3 NO2-N+NO3-N</p>	<p>システム3 ヴァンillin酸/分</p>	<p>システム3 アミン等(種別)</p>	<p>システム3 濁度</p>	<p>システム3 THM生成能/総THM</p>
<p>システム3 加酸</p>	<p>システム3 ヴァンillin酸</p>	<p>システム3 蒸発残留物</p>	<p>システム3 菌類</p>	<p>システム3 生物総数</p>
<p>システム3 加酸</p>	<p>システム3 種別アミン</p>	<p>システム3 有機物等(NM04消費量)</p>	<p>システム3 臭化有機物/臭素</p>	<p>システム3 臭化有機物/臭素</p>

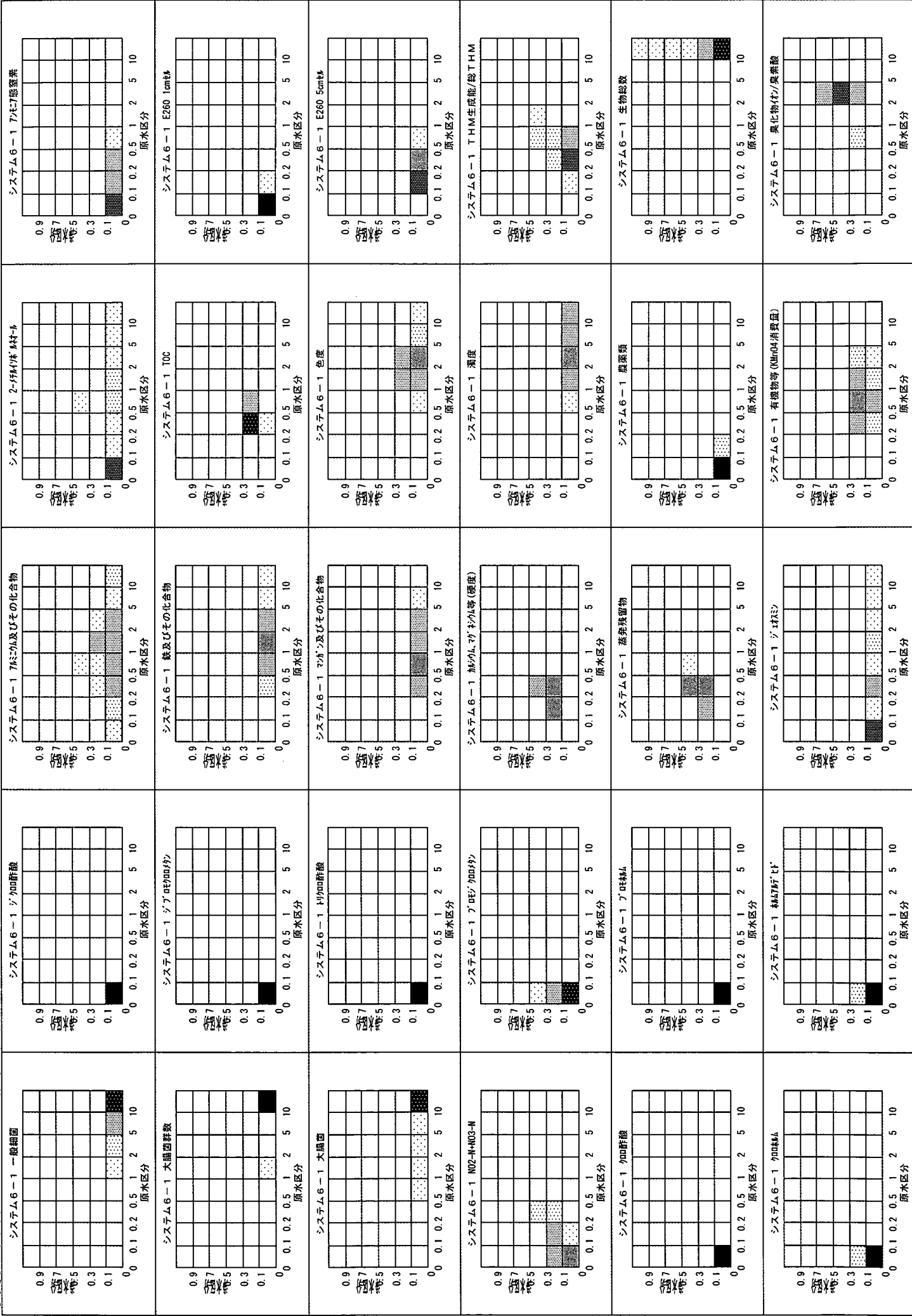
水質ランク図(システム5-1:凝集+沈澱+粒状炭+急速ろ過)

頻度1~5%未満 5~10%未満 10~30%未満 30~50%未満 50~70%未満 70~90%未満 90%以上 添付資料3-17



水質ランク図(システム6-1:凝集+沈澱+オゾン+粒状炭+急速ろ過)

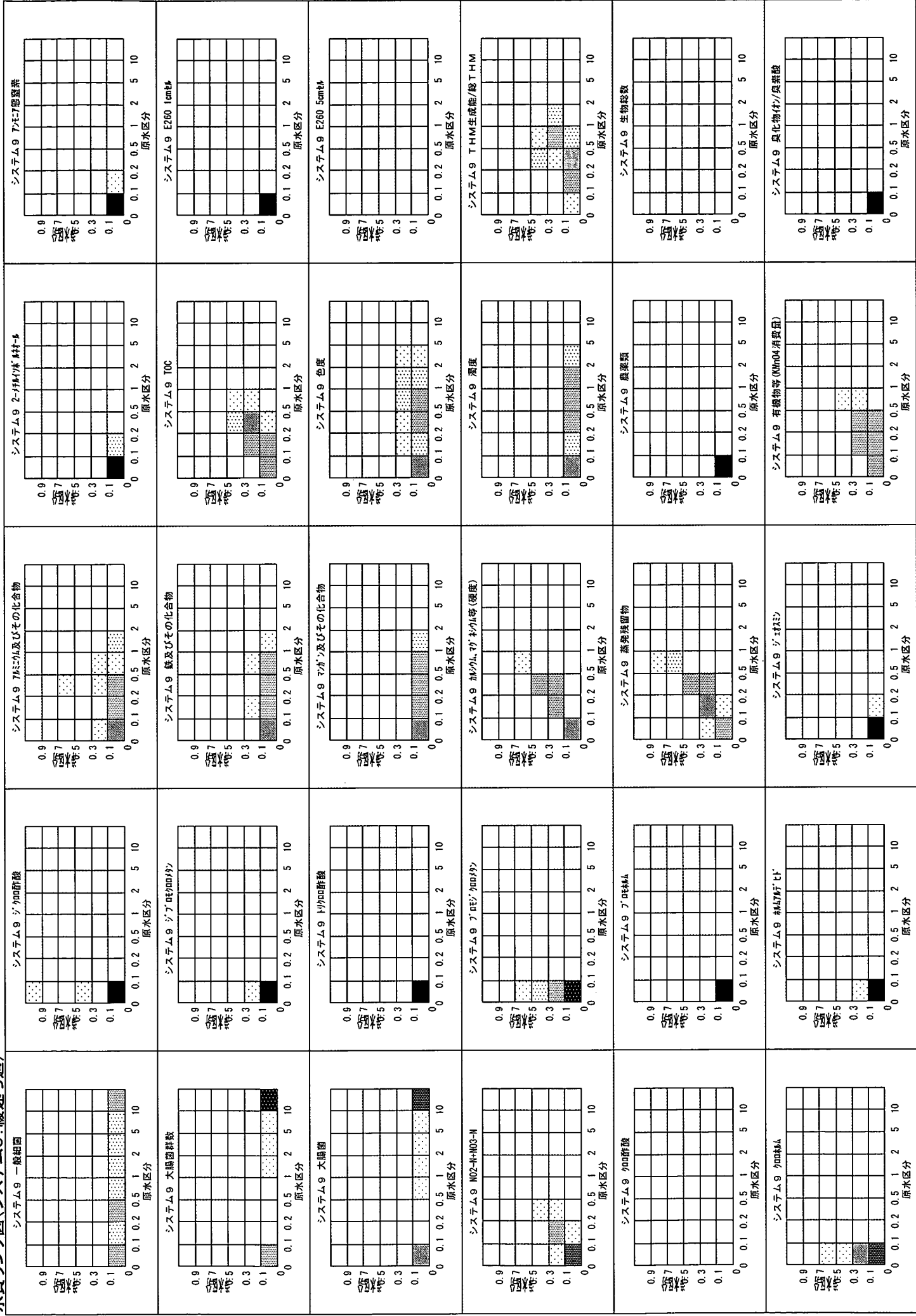
頻度1~5%未満、  
 5~10%未満、  
 10~30%未満、  
 30~50%未満、  
 50~70%未満、  
 70~90%未満、  
 90%以上 添付資料3-18





水質ラング図(システム9: 緩速ろ過)

頻度1~5%未満、 5~10%未満、 10~30%未満、 30~50%未満、 50~70%未満、 70~90%未満、 90%以上 添付資料3-19







# 浄水フローの推定のための距離の計算結果

A浄水場（緩速ろ過、システム9）

添付資料3-21

濁度	累積度数				距離			合計
	×10	×1	×0.1		×10	×1	×0.1	
粉末炭なし	93.3	26.8	0.8	粉末炭なし	6.7	67.0	70.1	143.7
粉末炭あり	93.7	16.3	0.1	粉末炭あり	6.3	77.4	70.7	154.4
直接ろ過	100.0	88.3	60.0	直接ろ過	0.0	5.4	10.8	16.3
粒状炭	80.2	4.7	0.0	粒状炭	19.8	89.0	70.8	179.7
オゾン	75.9	1.6	0.0	オゾン	24.1	92.2	70.8	187.1
緩速ろ過	99.5	70.3	37.7	緩速ろ過	0.5	23.4	33.1	57.0
A浄水場	100.0	93.8	70.8					

色度	累積度数				距離			合計
	×10	×1	×0.1		×10	×1	×0.1	
粉末炭なし	99.5	44.5	2.1	粉末炭なし	0.5	45.1	16.6	62.2
粉末炭あり	99.8	39.1	0.2	粉末炭あり	0.2	50.4	18.5	69.2
直接ろ過	100.0	100.0	60.0	直接ろ過	0.0	10.4	41.3	51.7
粒状炭	100.0	1.0	0.0	粒状炭	0.0	88.6	18.8	107.3
オゾン	97.9	0.0	0.0	オゾン	2.1	89.6	18.8	110.4
緩速ろ過	100.0	72.6	32.4	緩速ろ過	0.0	16.9	13.7	30.6
A浄水場	100.0	89.6	18.8					

Al	累積度数				距離			合計
	×10	×1	×0.1		×10	×1	×0.1	
粉末炭なし	97.9	65.7	7.2	粉末炭なし	2.1	34.3	26.2	62.5
粉末炭あり	98.1	55.6	1.3	粉末炭あり	1.9	44.4	32.0	78.3
直接ろ過	100.0	66.7	33.3	直接ろ過	0.0	33.3	0.0	33.3
粒状炭	100.0	68.6	0.0	粒状炭	0.0	31.4	33.3	64.8
オゾン	92.2	42.7	0.0	オゾン	7.8	57.3	33.3	98.4
緩速ろ過	100.0	91.3	34.8	緩速ろ過	0.0	8.7	1.4	10.1
A浄水場	100.0	100.0	33.3					

Fe	累積度数				距離			合計
	×10	×1	×0.1		×10	×1	×0.1	
粉末炭なし	98.3	74.5	5.2	粉末炭なし	1.7	25.5	58.7	85.9
粉末炭あり	99.0	64.7	3.6	粉末炭あり	1.0	35.3	60.3	96.6
直接ろ過	100.0	100.0	67.3	直接ろ過	0.0	0.0	3.4	3.4
粒状炭	100.0	27.4	0.0	粒状炭	0.0	72.6	63.9	136.5
オゾン	98.5	31.6	0.0	オゾン	1.5	68.4	63.9	133.8
緩速ろ過	100.0	94.5	42.7	緩速ろ過	0.0	5.5	21.2	26.6
A浄水場	100.0	100.0	63.9					

Mn	累積度数				距離			合計
	×10	×1	×0.1		×10	×1	×0.1	
粉末炭なし	99.8	80.1	11.7	粉末炭なし	0.2	11.5	66.0	77.8
粉末炭あり	99.3	75.2	3.1	粉末炭あり	0.7	16.5	74.7	91.9
直接ろ過	100.0	98.3	71.7	直接ろ過	0.0	6.7	6.1	12.8
粒状炭	100.0	40.5	1.4	粒状炭	0.0	51.1	76.4	127.6
オゾン	100.0	49.1	0.9	オゾン	0.0	42.6	76.9	119.4
緩速ろ過	99.7	90.6	37.6	緩速ろ過	0.3	1.1	40.2	41.6
A浄水場	100.0	91.7	77.8					

TOC	累積度数				距離			合計
	×10	×1	×0.1		×10	×1	×0.1	
粉末炭なし	100.0	100.0	3.3	粉末炭なし	0.0	0.0	3.3	3.3
粉末炭あり	100.0	97.8	2.6	粉末炭あり	0.0	2.2	2.6	4.8
直接ろ過	100.0	100.0	54.2	直接ろ過	0.0	0.0	54.2	54.2
粒状炭	100.0	100.0	0.0	粒状炭	0.0	0.0	0.0	0.0
オゾン	100.0	99.2	0.0	オゾン	0.0	0.8	0.0	0.8
緩速ろ過	100.0	100.0	14.3	緩速ろ過	0.0	0.0	14.3	14.3
A浄水場	100.0	100.0	0.0					