

注：本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。

## 福岛县学校等空中核辐射含量监控实施结果（2）以及检测结果的趋势

5月6日、7日实施的福岛县内学校等的空中核辐射含量检测结果一览如附件1所示。之前超过 $3.8\mu\text{Sv/h}$ 的2所学校，这次检测确认低于 $3.8\mu\text{Sv/h}$ ，但又出现1所学校超过 $3.8\mu\text{Sv/h}$ 。今后，这些学校将由学校设立者研究解除户外活动限制。另外，受厚生劳动省委托，这次调查新增加了一个儿童馆为调查对象。

4月14日至5月6日，文部科学省得到日本原子能研究开发机构的协助实施的福岛县内学校等检测结果，按每所学校制作的图表如附件2所示。图表中显示各学校的实测值和根据4月14日土壤分析结果的理论衰减曲线。

地图上标有检测对象学校等(除儿童馆外)的图如附件3所示。

对检测结果的分析考虑了如下情况。

- ①校舍外(校园等)空中核辐射含量，即使是没有去除表土，基本上也能看到沿着衰减曲线衰减。但也检测到有一部分学校空中核辐射含量上升，因此，今后有必要关注其结果。
- ②检测期间，福岛市内下了3次雨。降雨量多的4月19日和23日，雨停后对校园等的检测结果没发生较大的变动。28日下小雨的影响还不清楚。
- ③作为参考值检测的水泥地的数值变动较大，也有数值上升的情况。检测点原则上固定，所以估计有可能是上面附了一层校园等辐射较高的表土尘土。
- ④除去校园等表土的学校等，可以看到空中核辐射含量大幅度下降。

今后继续进行监控，努力把握趋势。

文 部 科 学 省  
二〇一一年五月十二日

福島县内学校等调查结果一览

调查实施日期： 2011年5月6日

No.	所在地	调查对象学校名称	调查时间	空中核辐射含量 ( $\mu\text{Sv/h}$ )				天气
				校舍外平均值		水泥地值		
				1m	50cm	1m	50cm	
1	郡山市	郡山市立郡山第二中学	9:52	1.0	1.0	1.3	1.7	晴
2	郡山市	圣保罗幼儿园	10:36	1.1	1.0	1.4	1.6	晴
3	郡山市	郡山市立薰小学	11:20	0.9	0.9	0.8	0.9	晴
4	郡山市	郡山市立郡山第一中学	12:01	1.4	1.5	1.5	1.7	晴
5	郡山市	郡山市立郡山第三中学	12:40	0.8	0.8	1.7	2.0	晴
6	本宫市	本宫市立五百川小学	12:50	2.9	3.0	1.1	0.9	晴
7	本宫市	本宫第四保育园	12:30	2.8	3.1	1.3	1.4	晴
8	本宫市	本宫市立和田幼儿园	12:03	2.9	3.1	1.9	1.9	晴
9	本宫市	本宫市立和田小学	11:43	2.9	3.2	1.0	0.9	晴
10	二本松市	二本松市立石井幼儿园	13:13	2.8	2.9	1.8	1.7	晴
11	二本松市	二本松市立石井小学	12:58	2.9	3.0	1.8	1.9	晴
12	二本松市	二本松市立岳下小学	10:55	2.8	2.9	0.9	0.9	晴
13	二本松市	松丘保育园	11:18	2.6	2.9	1.2	1.3	晴
14	二本松市	二本松市立杉田小学	10:20	2.2	2.3	1.0	1.0	晴
15	二本松市	二本松市立杉田幼儿园	10:05	2.8	3.1	1.5	1.3	晴
16	二本松市	二本松市立二本松第二中学	11:48	1.5	1.4	1.5	1.8	晴
17	二本松市	二本松市立小浜中学	12:20	2.9	3.0	1.6	1.6	晴
18	福島市	福島市立下川崎小学	11:30	2.9	3.1	2.1	2.1	晴
19	福島市	福島市立大久保小学	11:05	2.3	2.4	1.5	1.6	晴
20	福島市	福島市立南向台小学	10:25	2.7	2.8	1.9	2.0	晴
21	福島市	福島市立大波小学	10:43	3.1	3.4	2.1	2.2	晴
22	伊达市	伊达市立小国小学	11:15	0.8	0.8	2.0	2.4	晴/阴
23	相馬市	玉野幼儿园	12:02	2.9	3.1	1.6	1.8	晴
24	相馬市	玉野中学	12:26	3.0	3.2	2.1	2.4	晴
25	相馬市	玉野小学	12:02	2.9	3.1	1.6	1.8	晴
26	福島市	福島市立岡山小学	10:42	2.6	2.8	1.5	1.2	晴
27	福島市	圣心三育保育园	11:01	1.7	1.8	1.7	2.0	晴
28	福島市	三育幼儿园	11:23	2.1	2.1	1.6	1.7	晴

No.	所在地	调查对象学校名称	调查时间	空中核辐射含量 (μSv/h)				天气
				校舍外平均值		水泥地值		
				1m	50cm	1m	50cm	
29	伊达市	伊达市立富成小学校	12:38	0.7	0.7	1.8	1.7	晴
30	福岛市	福岛市立福岛养护学校	10:45	2.4	2.7	1.2	1.4	晴
31	福岛市	御山保育園	11:05	2.2	2.6	1.0	1.3	晴
32	福岛市	福岛市立御山小学	11:33	3.0	3.3	1.7	1.9	晴
33	福岛市	福岛市立信陵中学	11:55	2.2	2.4	0.9	0.9	晴
34	福岛市	福岛市立平野中学	12:30	2.3	2.6	1.0	1.2	晴
35	福岛市	福岛市立福岛第二中学	11:30	3.2	3.5	1.3	1.4	晴
36	福岛市	福岛大学附属幼儿园	8:24	2.8	3.1	1.3	1.4	曇
37	福岛市	福岛大学附属中学	8:48	2.8	3.2	1.4	1.5	曇
38	福岛市	福岛成蹊中学	12:06	3.0	3.2	1.7	2.0	晴
39	福岛市	福岛市立岳阳中学	9:11	2.3	2.5	1.2	1.3	晴
40	福岛市	福岛市立福岛第一中学	8:22	2.8	3.1	1.7	1.7	晴
41	福岛市	福岛市立福岛第三小学	11:00	3.1	3.3	1.7	1.6	晴
42	福岛市	福岛市立福岛第二小学	9:16	2.7	3.0	1.4	1.4	晴
43	福岛市	桜の聖母学院幼儿园	9:42	2.4	2.9	1.8	2.1	晴
44	福岛市	桜之圣母学院小学	9:53	2.6	3.1	1.5	1.8	晴
45	福岛市	福岛大学附属小学	10:32	2.6	3.0	1.8	2.1	晴
46	福岛市	福岛县立盲人学校	9:49	2.3	2.6	0.9	1.0	晴
47	福岛市	渡利保育園	10:30	3.0	3.5	2.0	2.0	晴
48	福岛市	儿童之家 蚕豆	10:55	2.5	3.0	1.9	2.0	晴
49	福岛市	福岛市立渡利中学	11:20	3.9	4.3	1.6	1.6	晴
50	福岛市	福岛市立渡利幼儿园	12:15	3.3	3.7	2.2	2.1	晴
51	福岛市	桜保育園	12:40	2.7	3.0	1.2	1.7	晴
52	福岛市	福岛市立渡利小学	13:05	3.2	3.6	2.0	2.3	晴
53	福岛市	东稜高中	10:28	2.9	3.0	1.4	1.3	晴
54	福岛市	成蹊高中	12:06	3.0	3.2	1.9	2.2	晴
55	福岛市	橘高中	11:07	2.7	3.1	1.5	1.7	晴
56	伊达市	灵山儿童之村儿童馆	12:55	3.5	3.7	2.8	3.0	晴

对保育園、幼儿园、小学，考虑身高，在校舍外高度50cm处采样  
对中学在高度1m处采样

数字：这次超过3.8 μSv/h的地点 校名下划线：确认低于3.8 μSv/h的学校

## 福島県内学校等调查结果一览

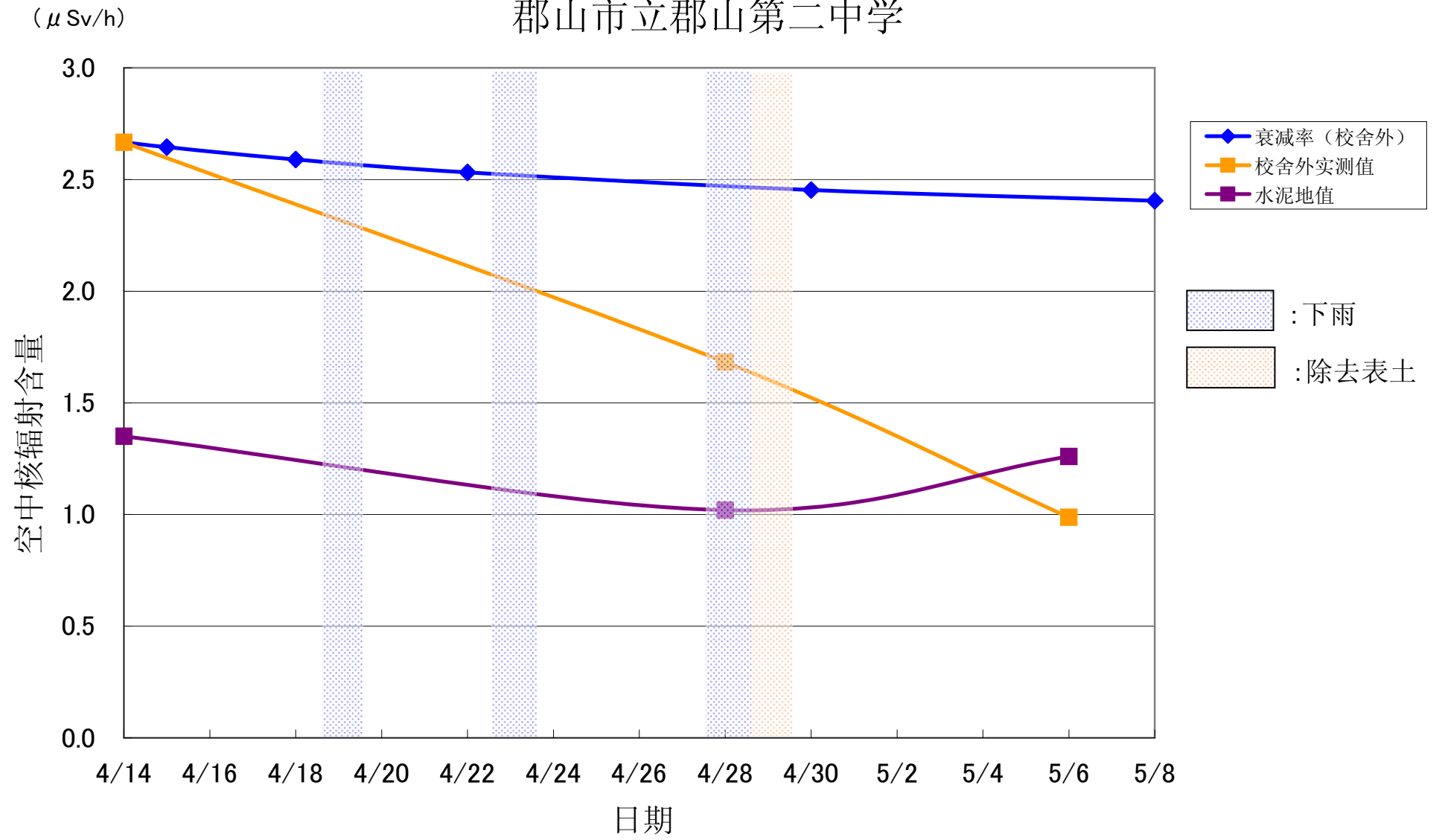
调查实施日期： 2011年5月7日

No.	所在地	调查对象学校名称	调查时间	空中核辐射含量 ( $\mu\text{Sv/h}$ )				天气
				校舍外平均值		水泥地值		
				1m	50cm	1m	50cm	
22	伊达市	伊达市立小国小学	9:29	0.9	0.8	2.2	2.4	阴
29	伊达市	伊达市立富成小学	8:56	0.7	0.7	1.8	1.8	阴
56	伊达市	灵山儿童之村儿童馆	10:33	3.2	3.5	2.5	2.6	阴

对保育园、幼儿园、小学，考虑身高，在校舍外高度50cm处采样

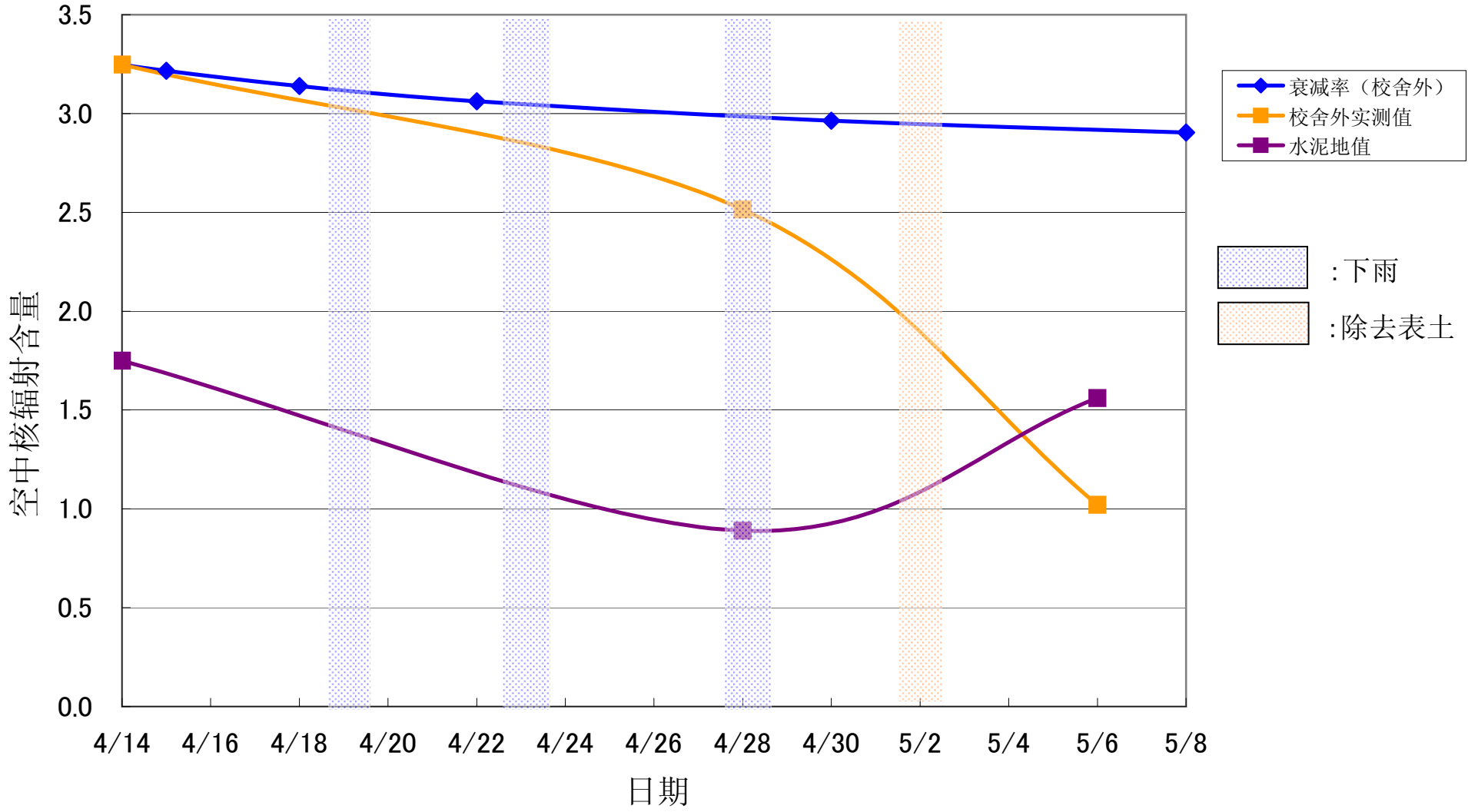
对中学在高度1m处采样

# 郡山市立郡山第二中学

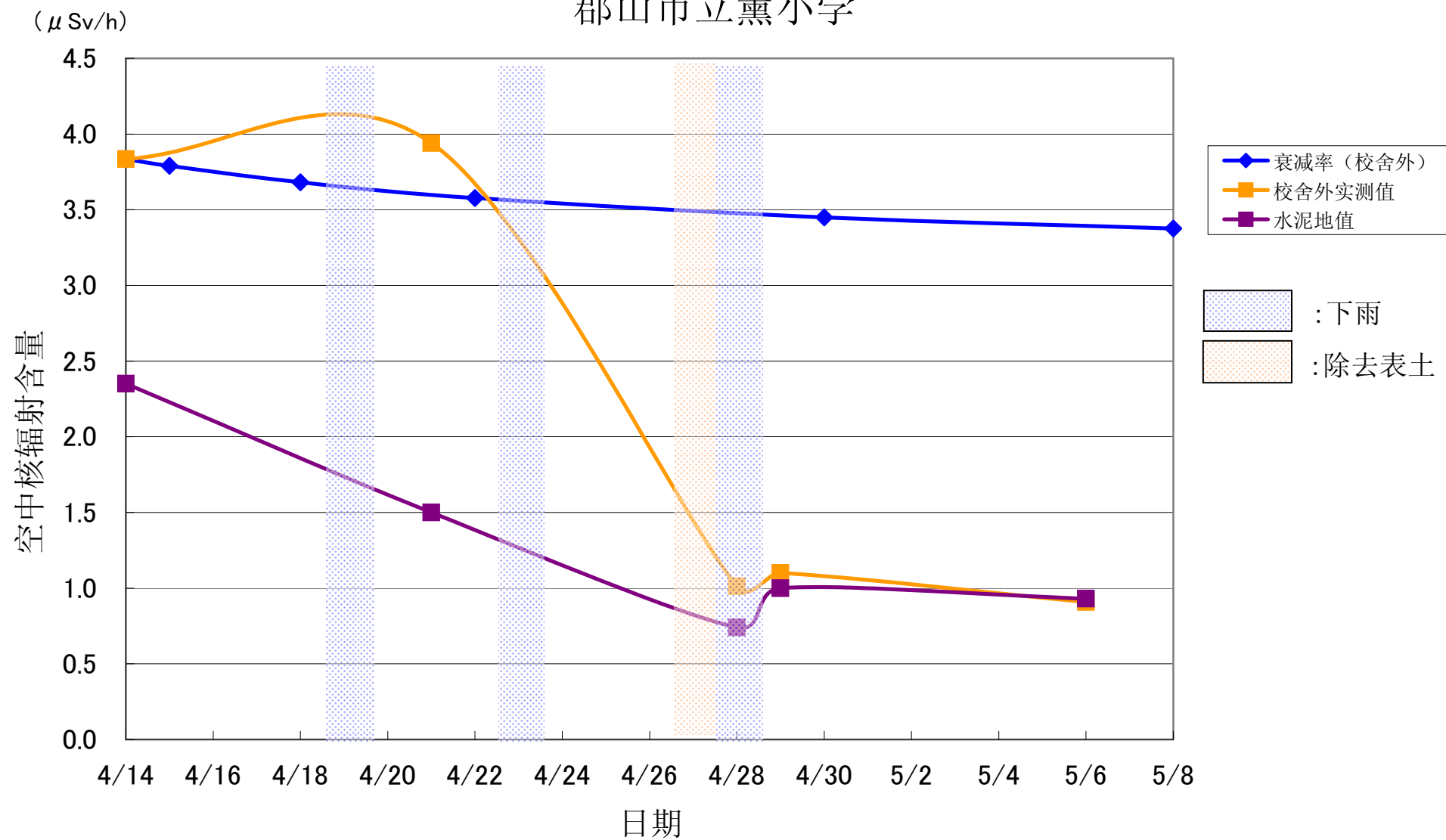


# 圣保罗幼儿园

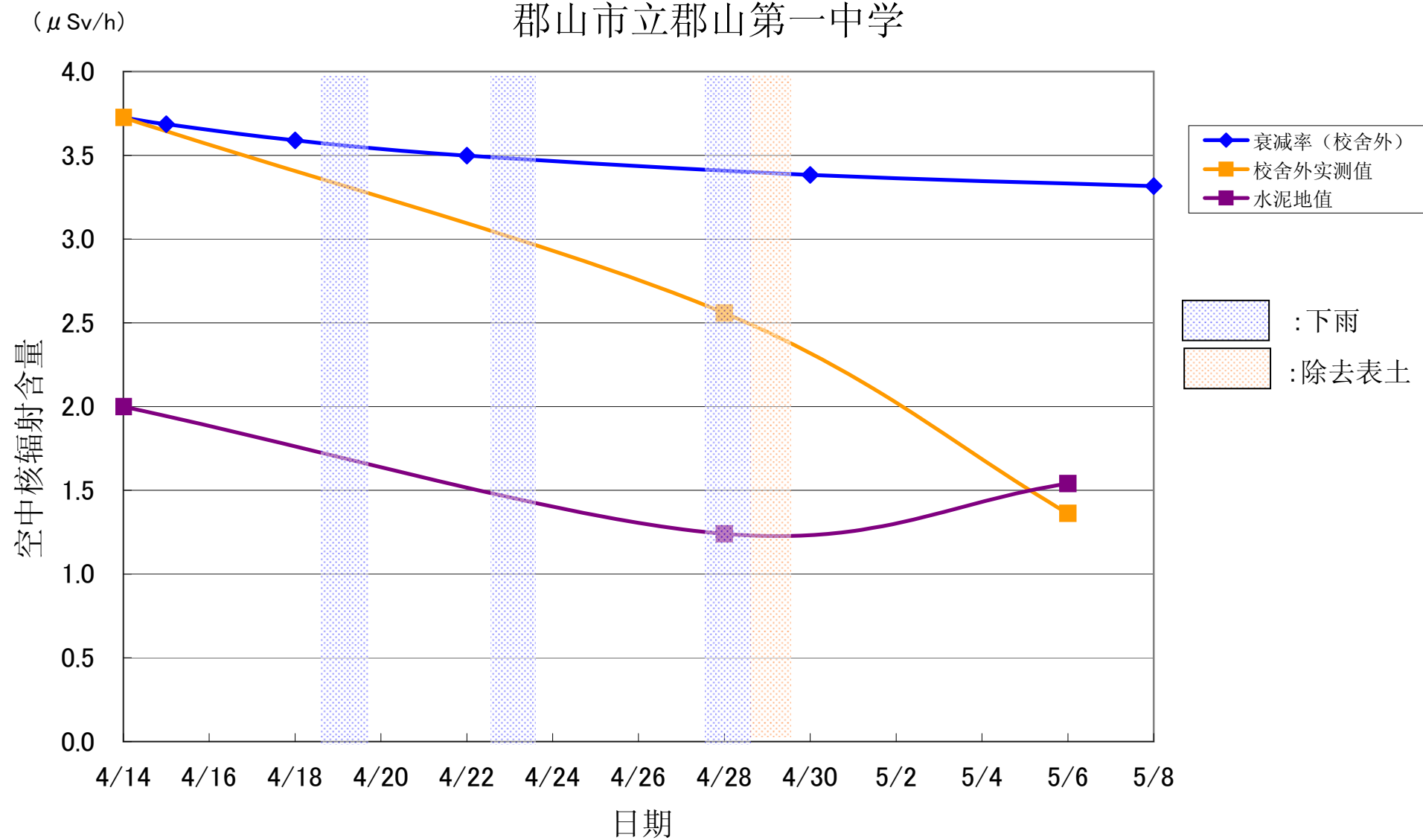
( $\mu\text{Sv/h}$ )



# 郡山市立薰小学

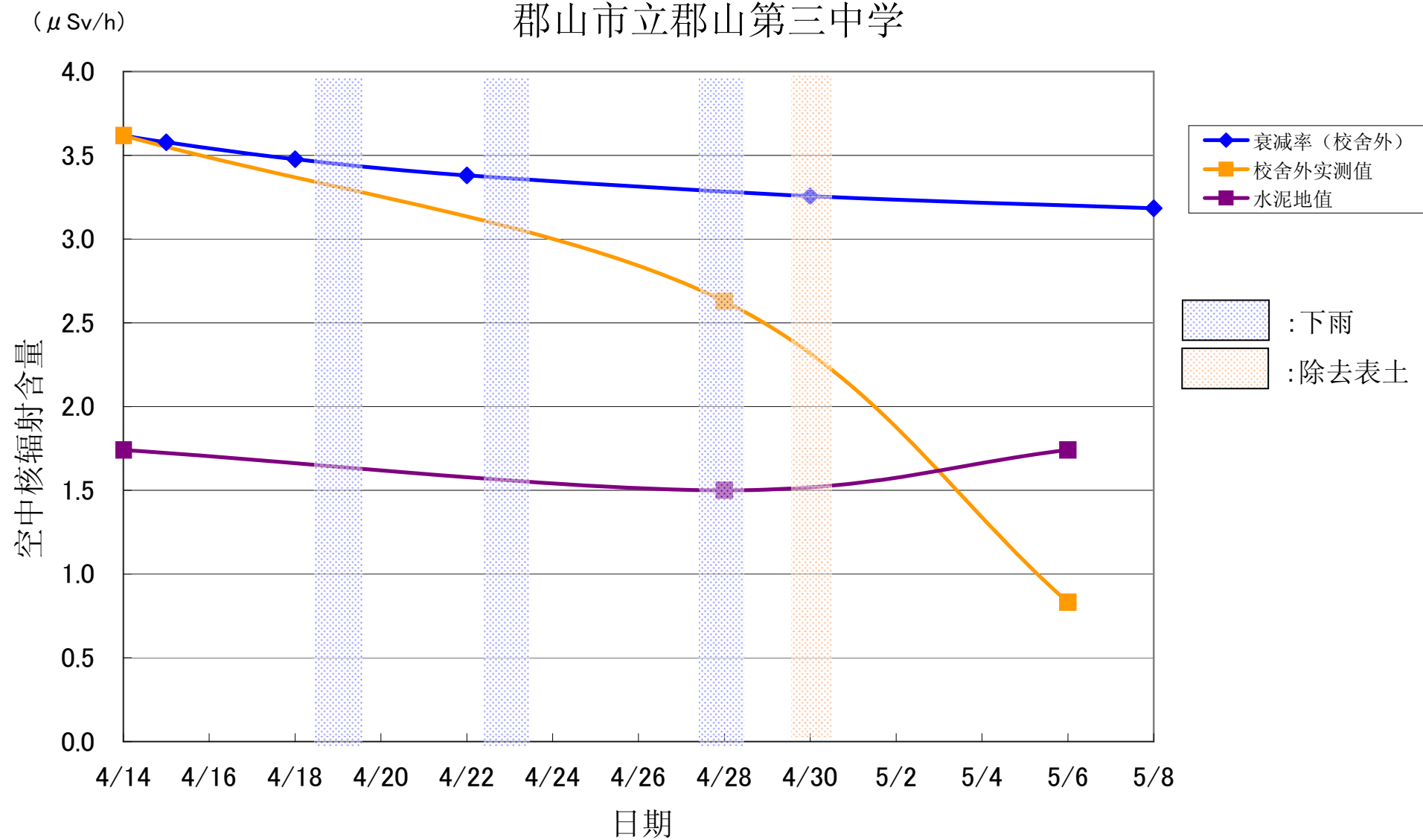


# 郡山市立郡山第一中学

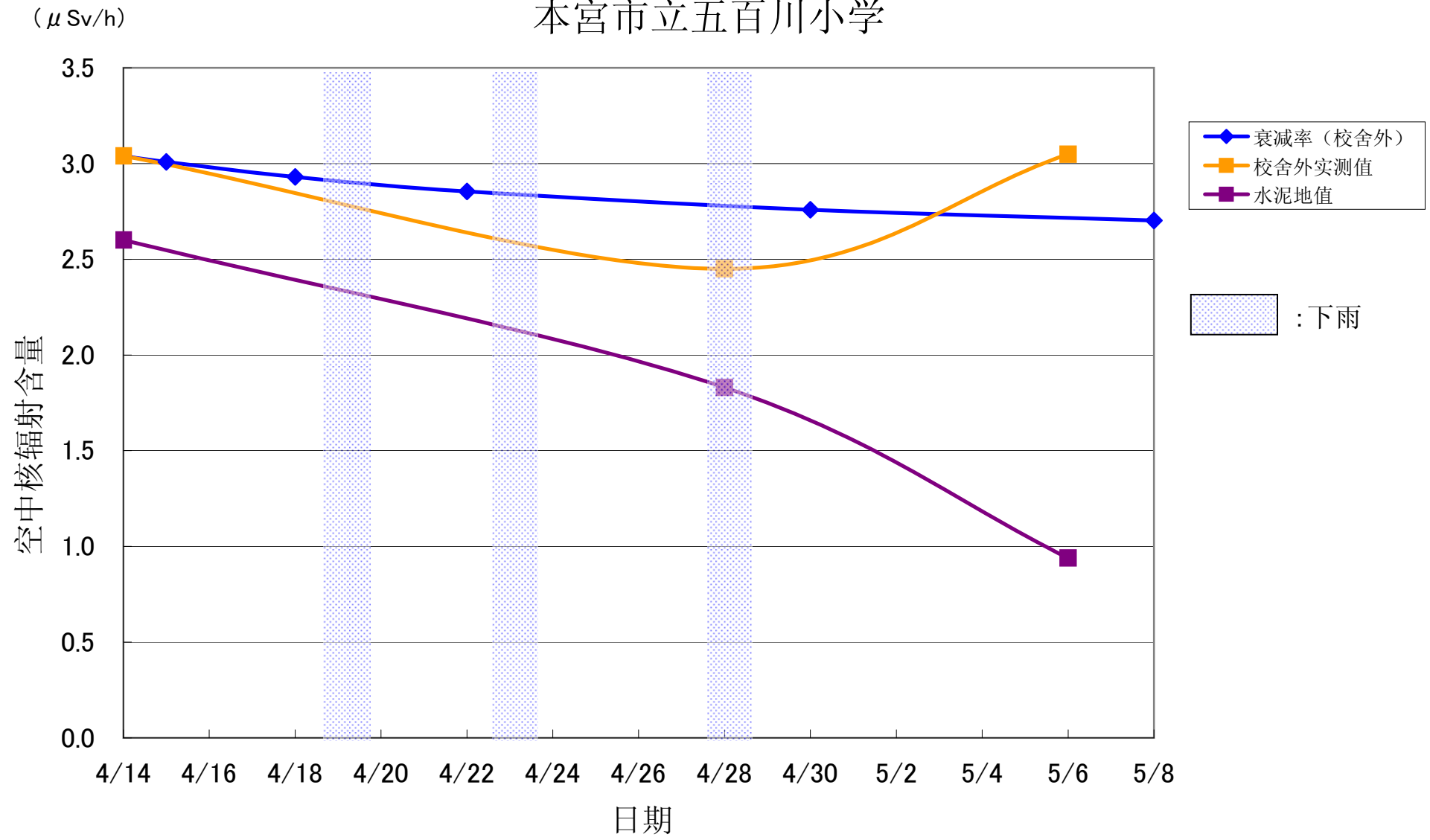




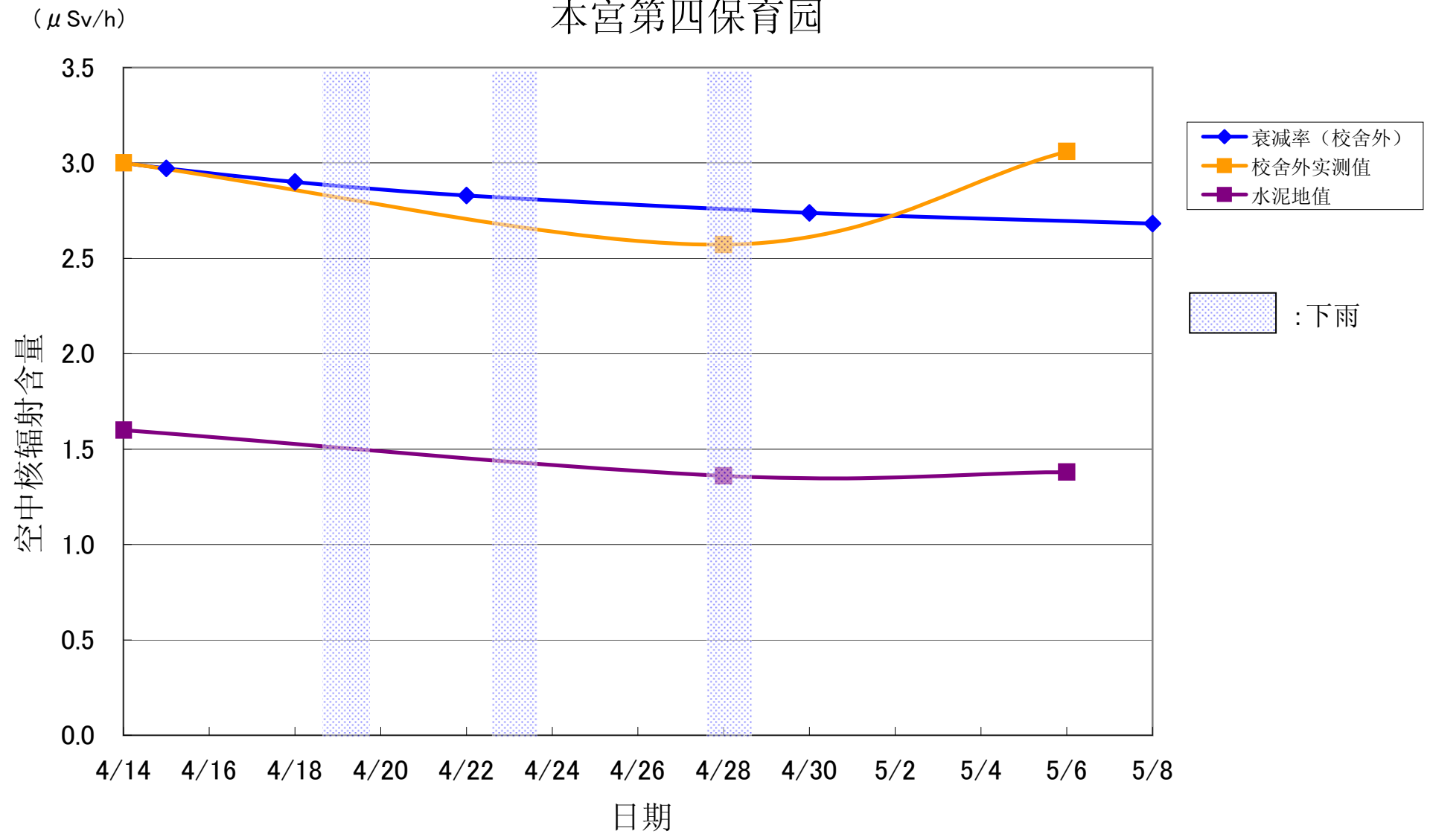
# 郡山市立郡山第三中学



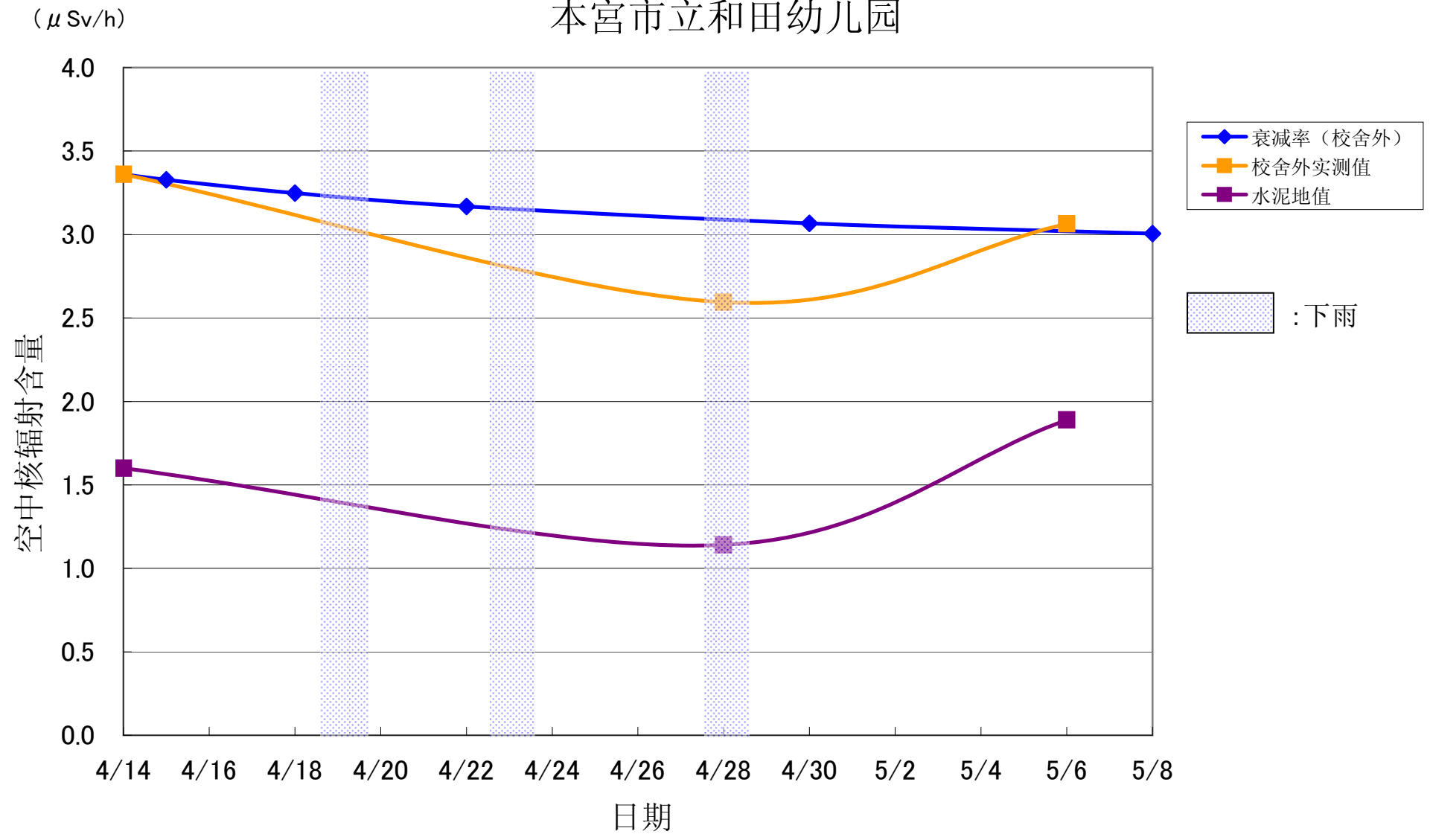
# 本宮市立五百川小学



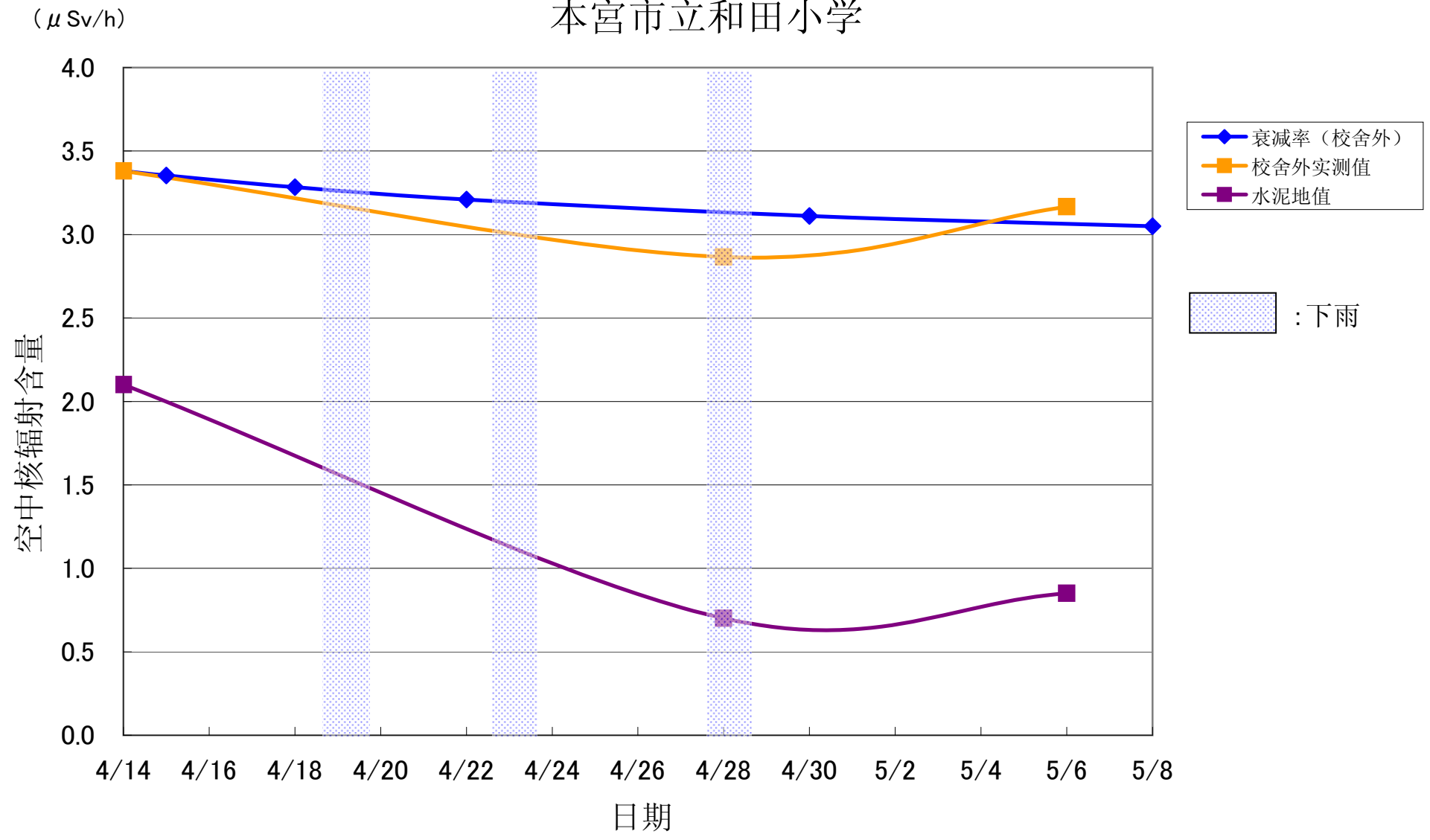
# 本宮第四保育园



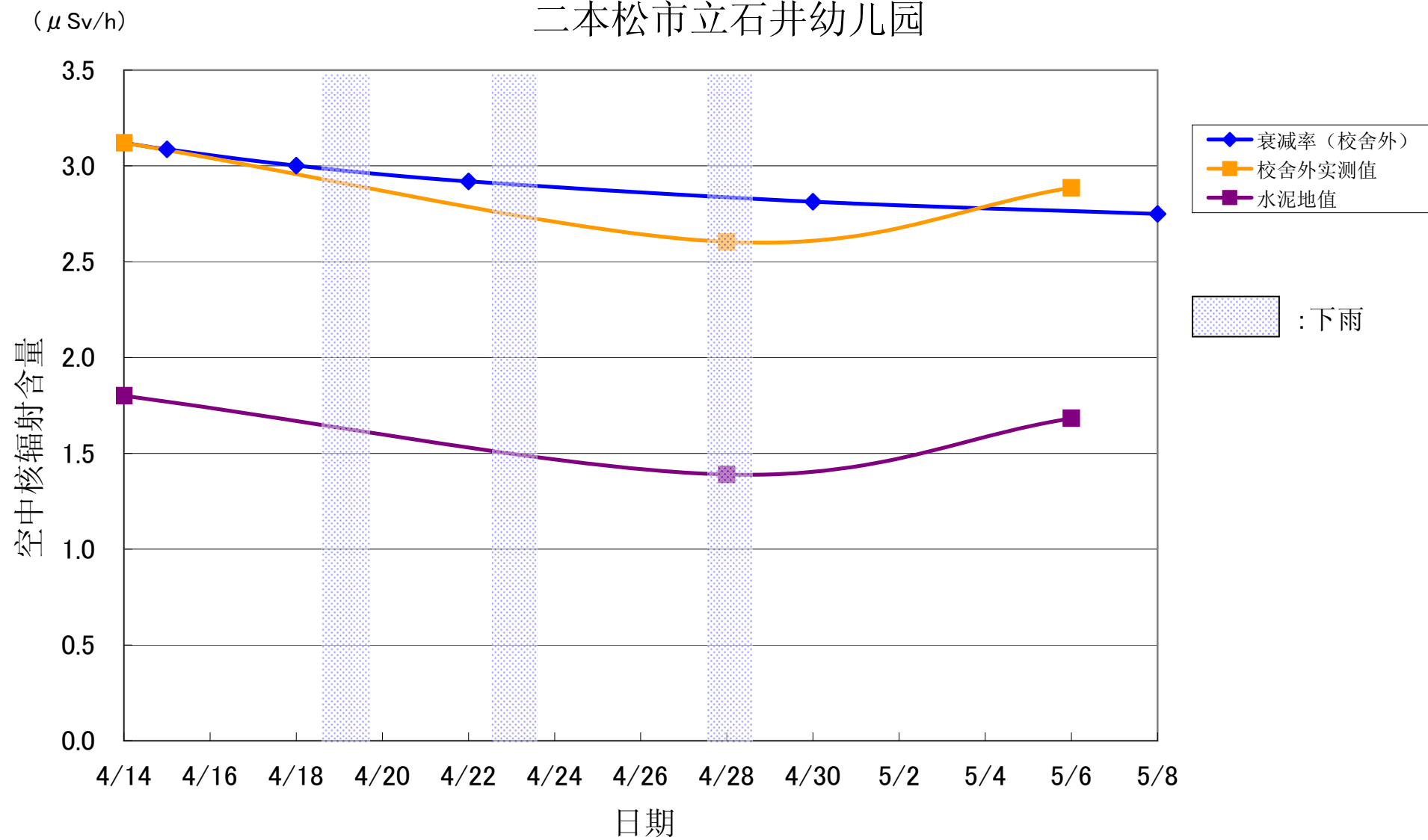
# 本宮市立和田幼稚園



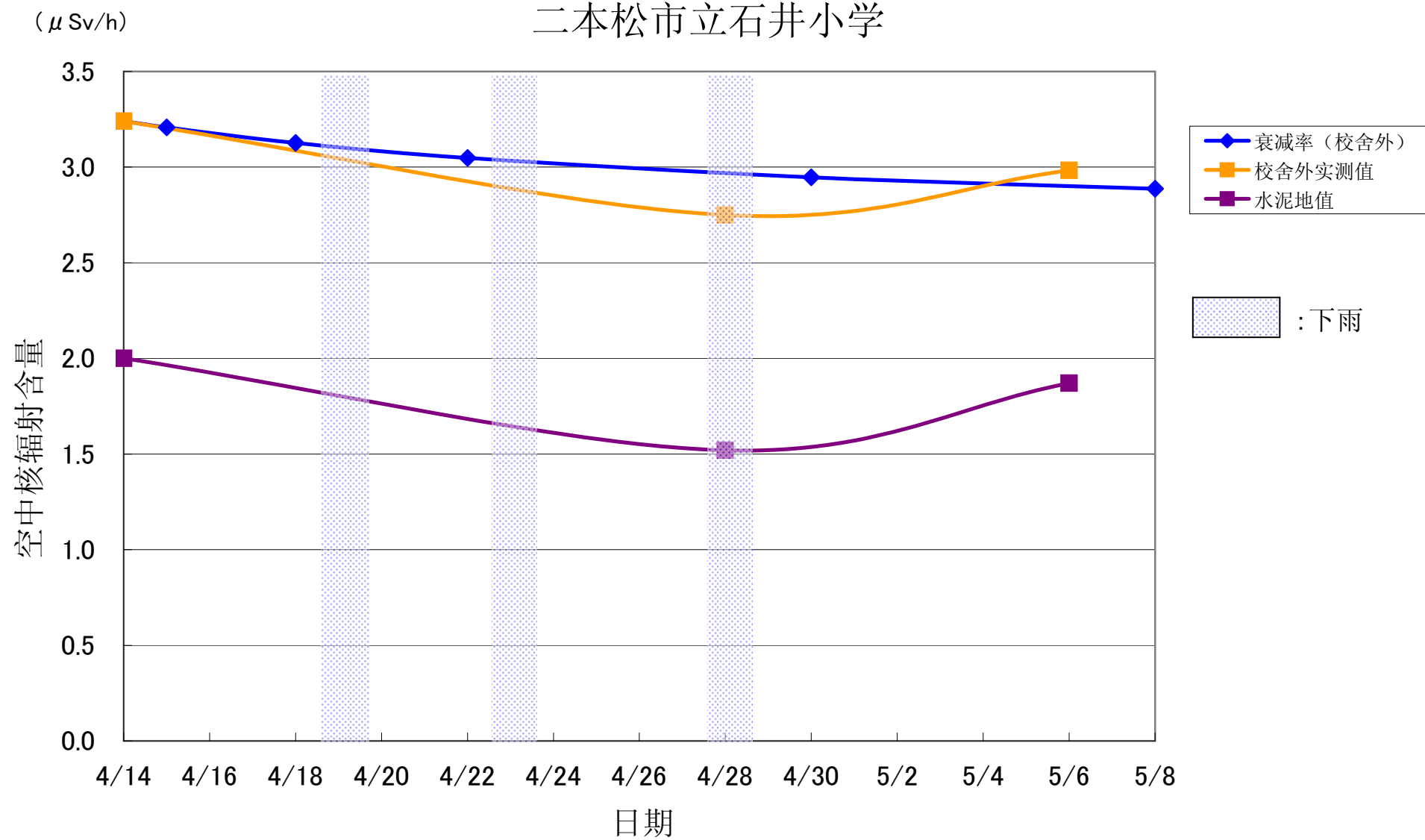
# 本宮市立和田小学



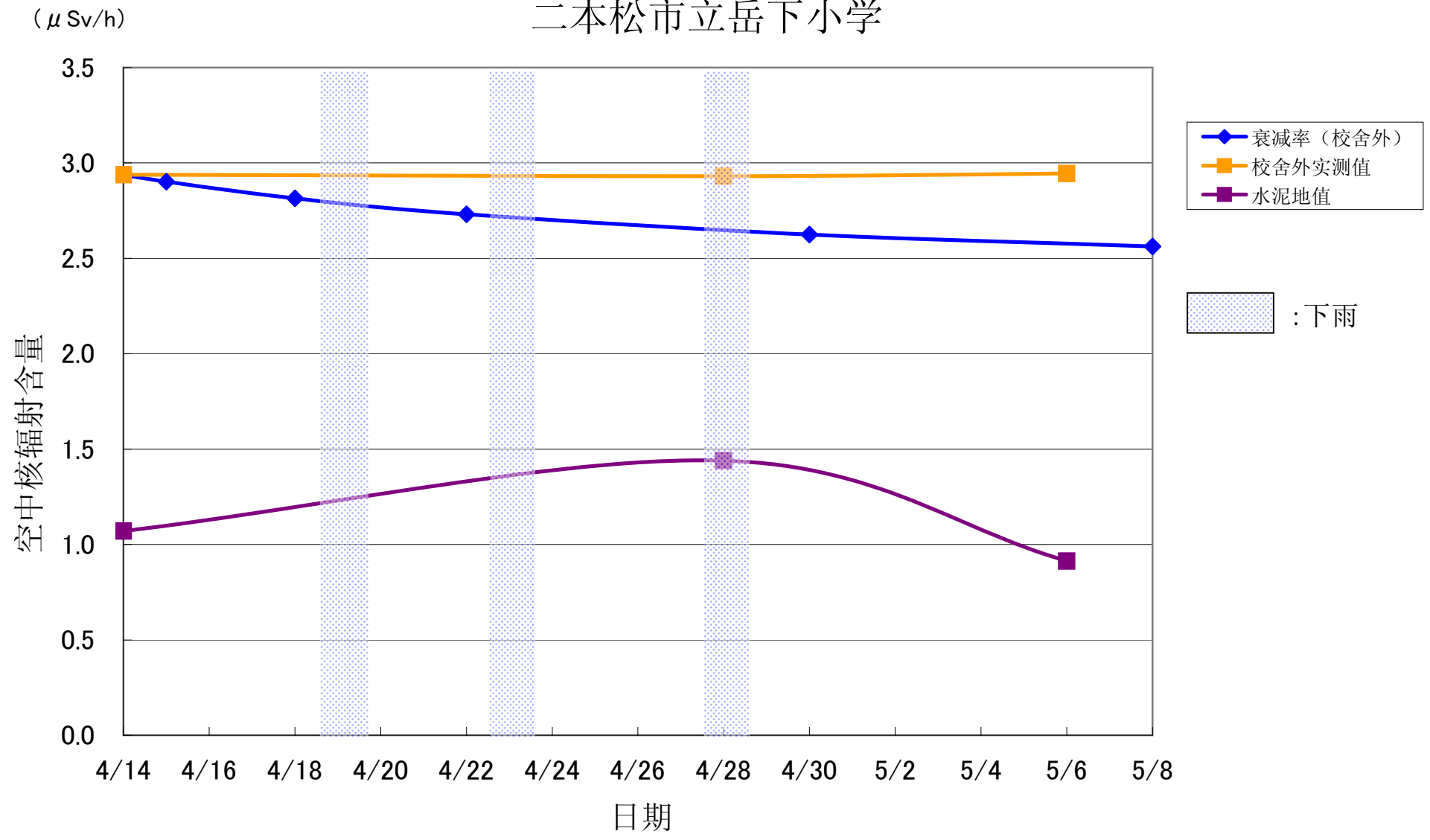
# 二本松市立石井幼儿园



# 二本松市立石井小学

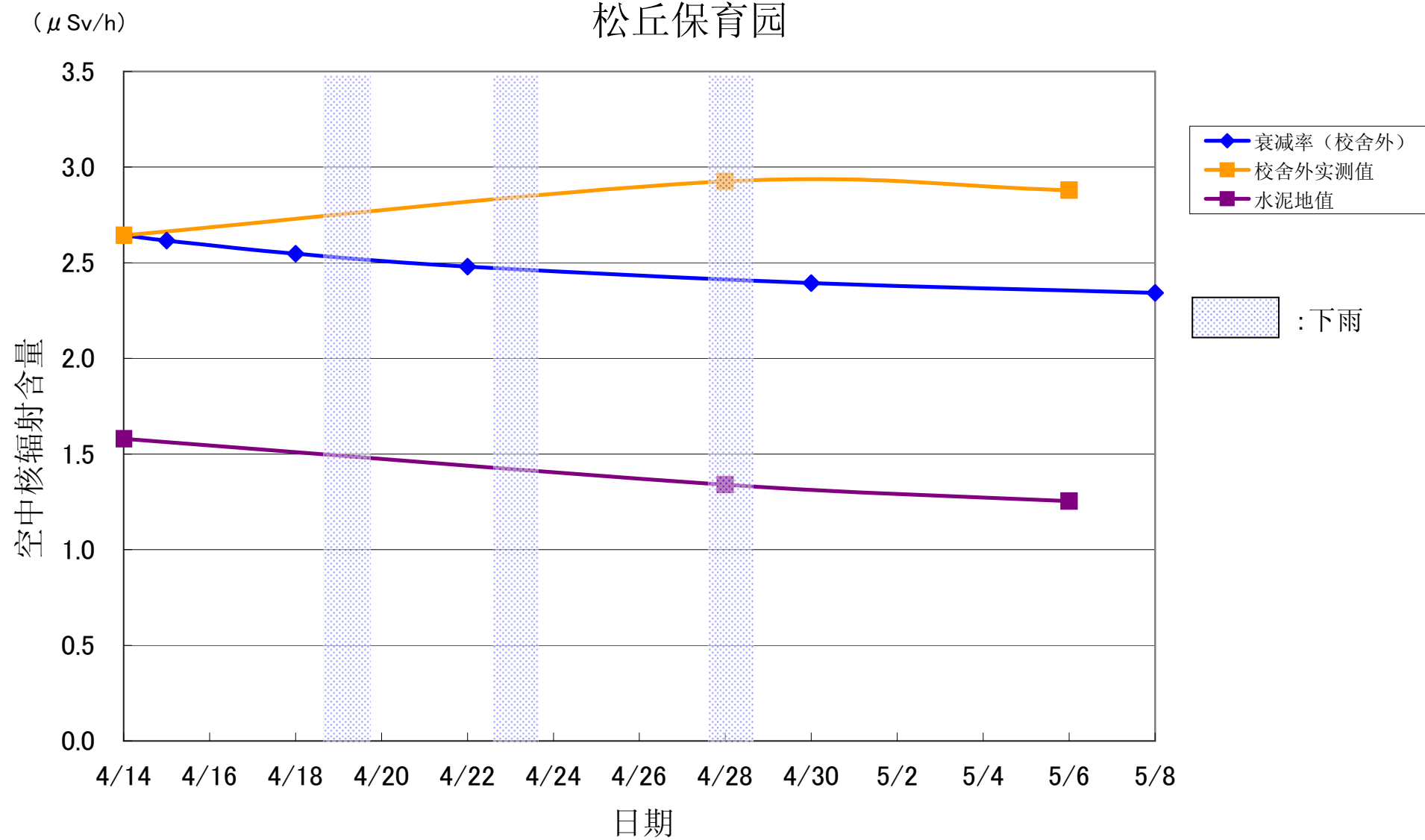


# 二本松市立岳下小学

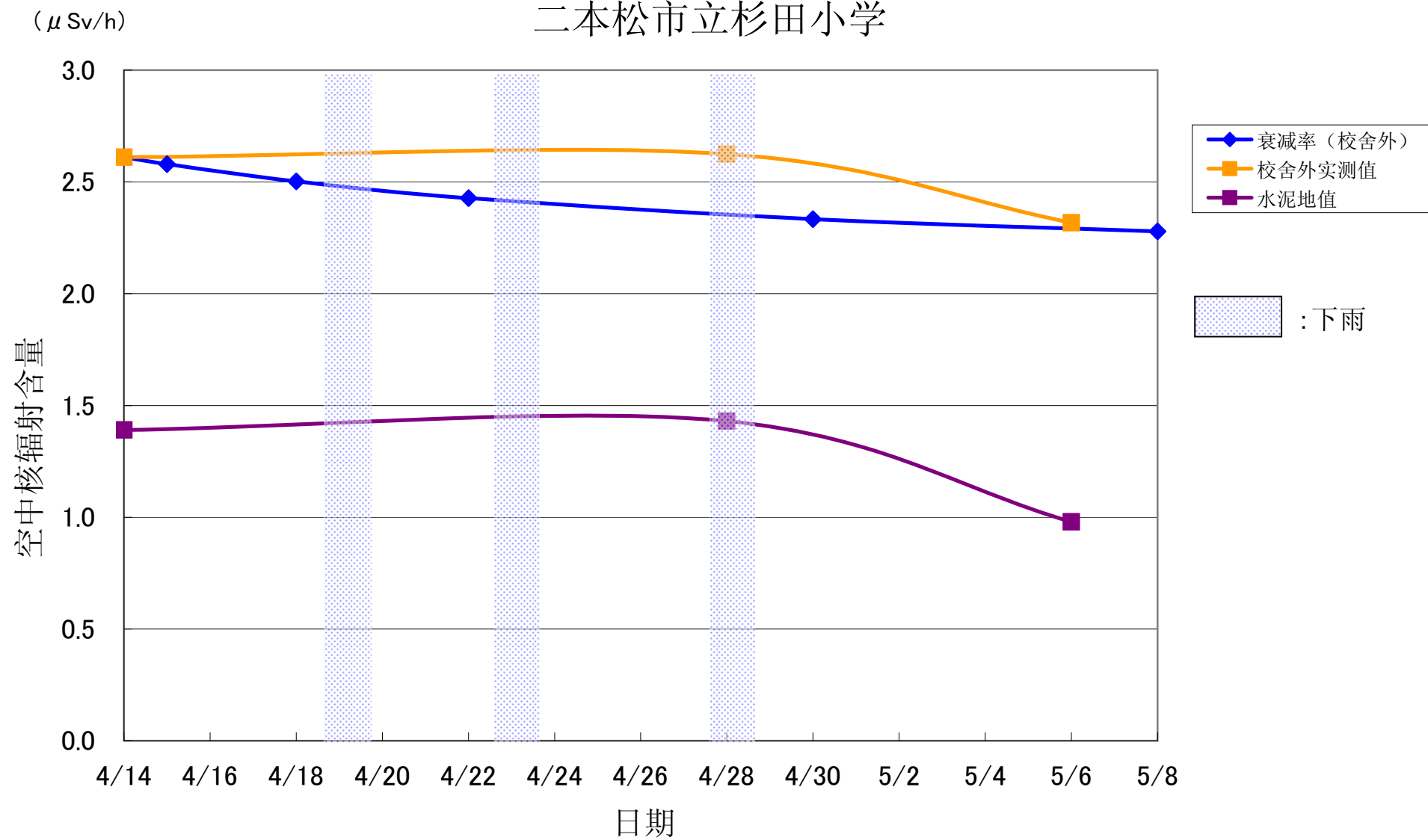




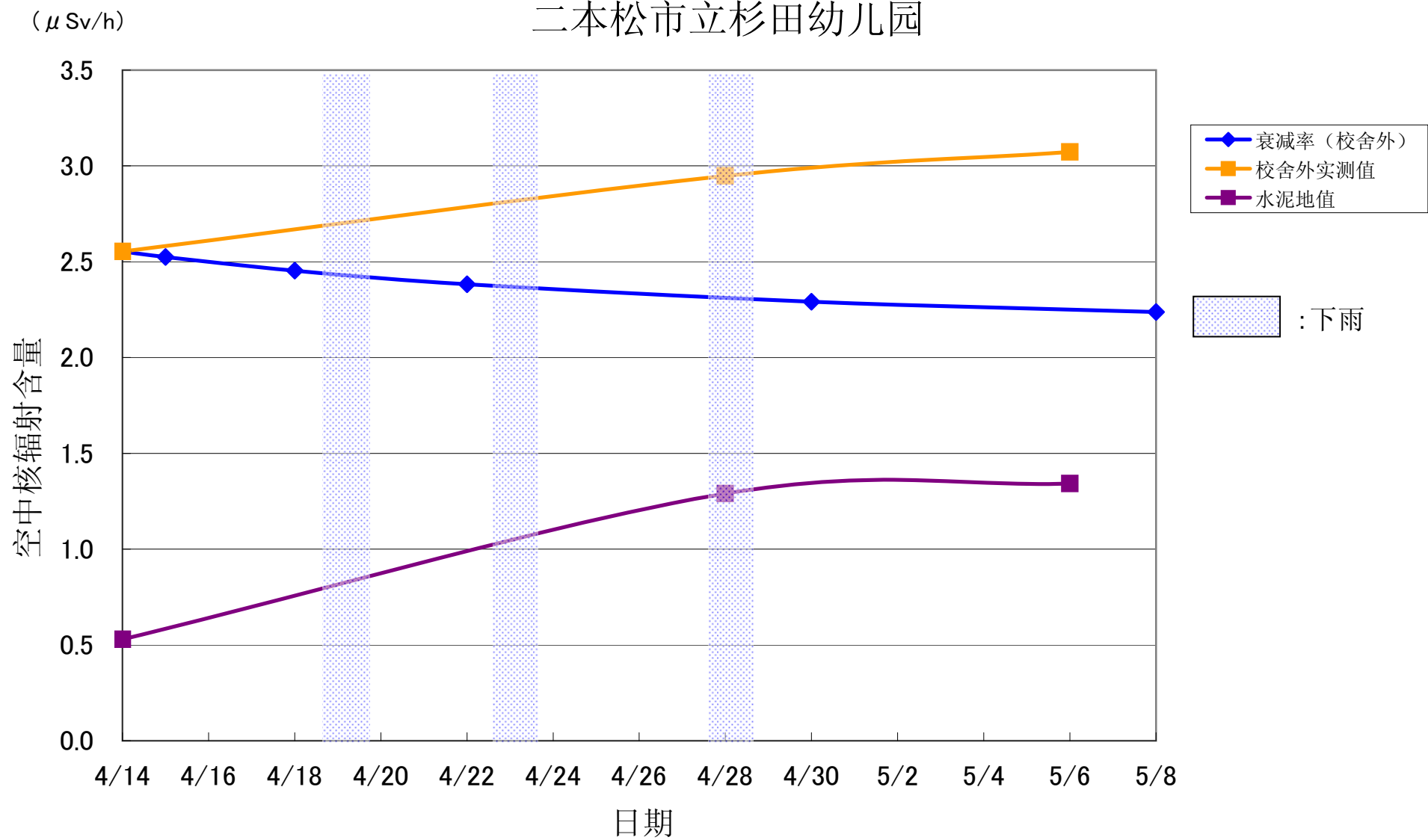
# 松丘保育園



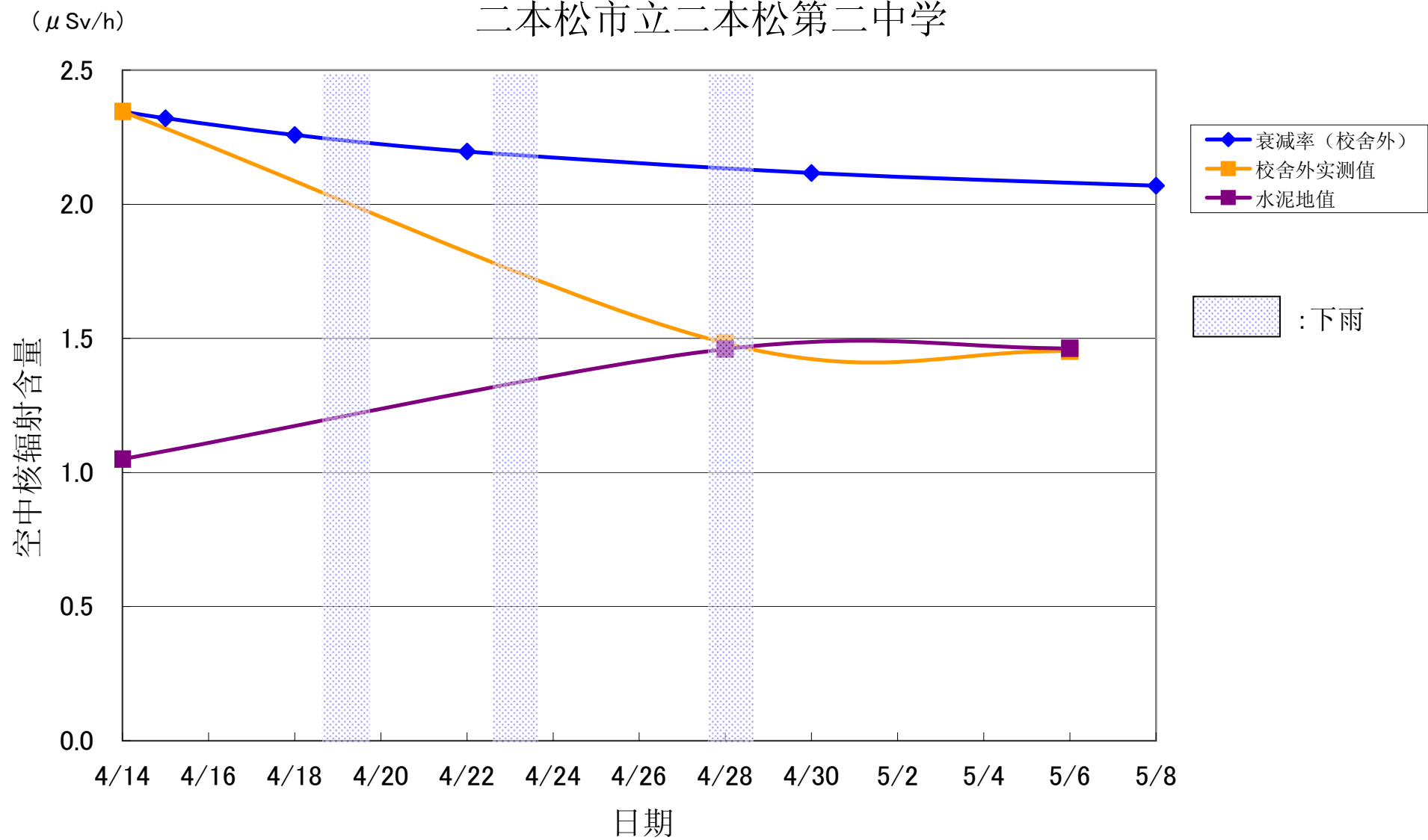
# 二本松市立杉田小学



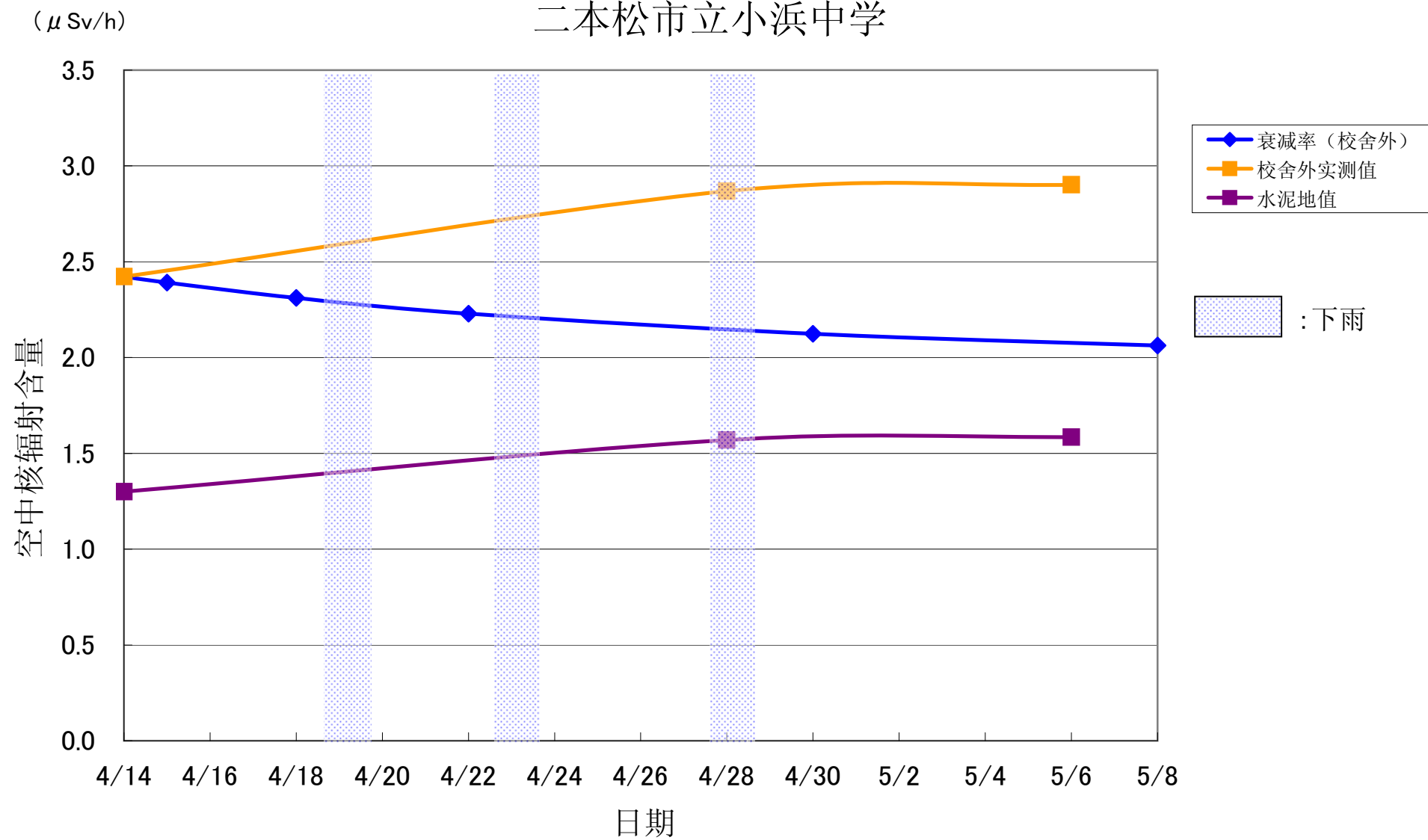
# 二本松市立杉田幼儿园



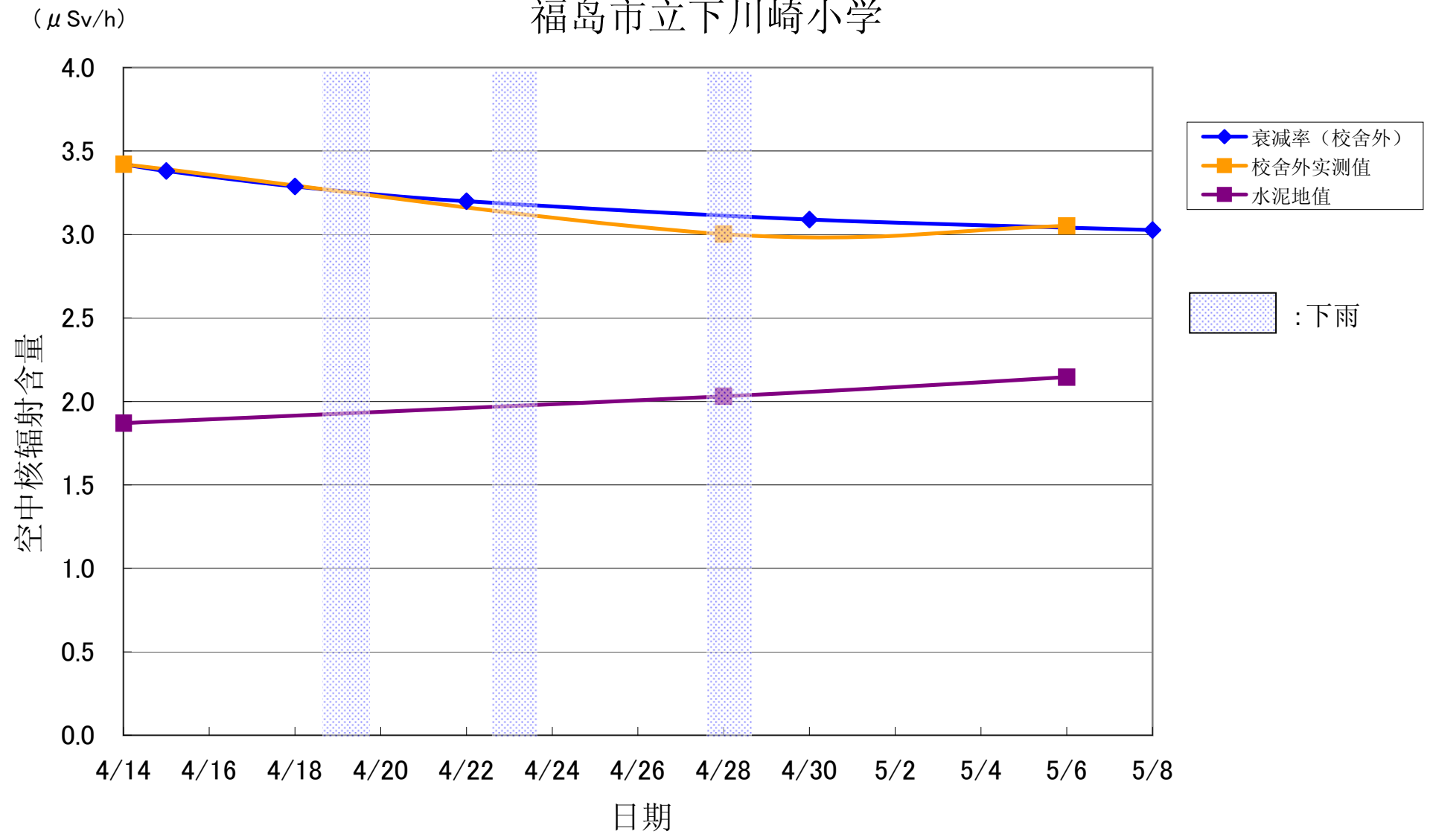
# 二本松市立二本松第二中学



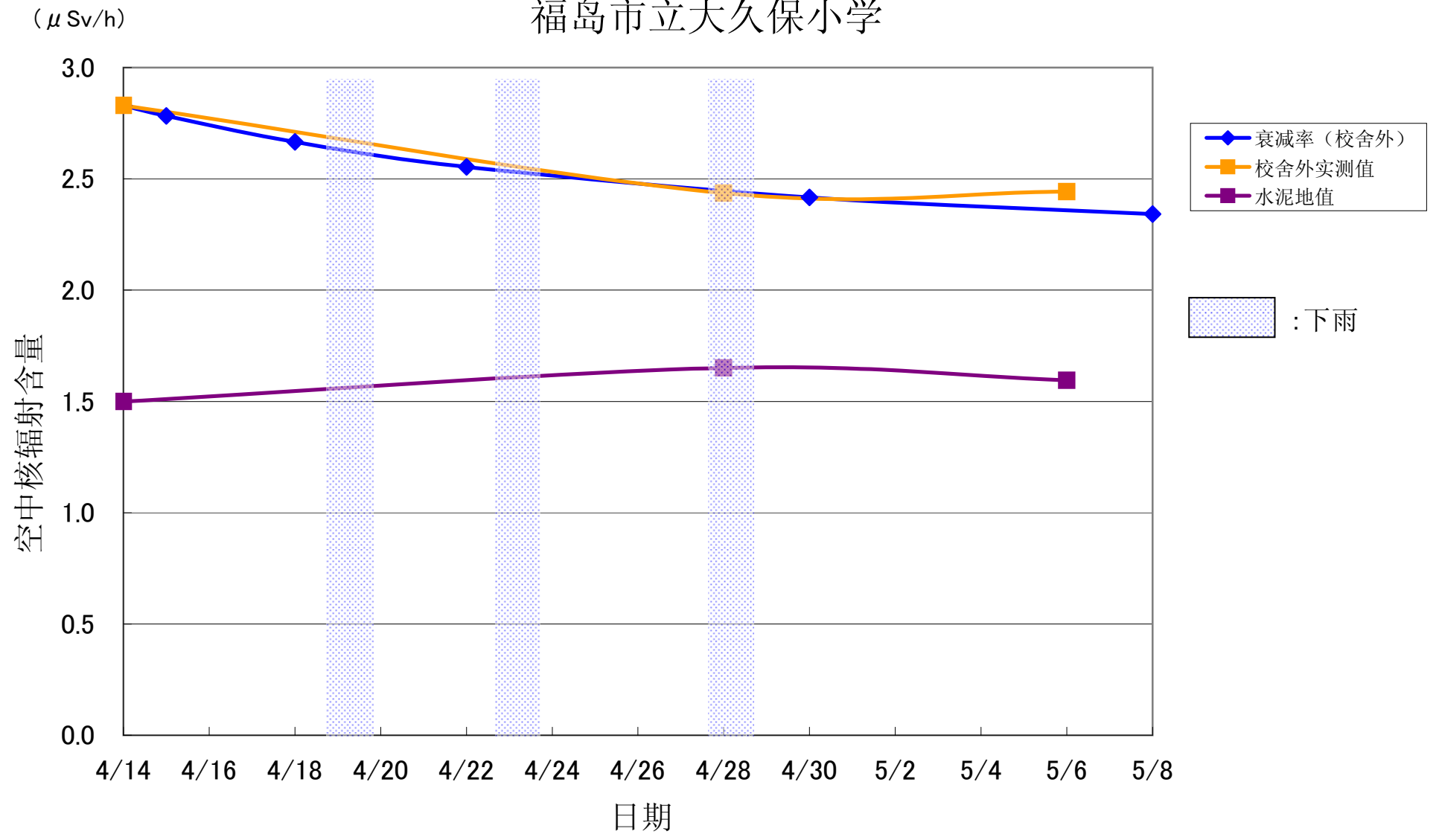
# 二本松市立小浜中学



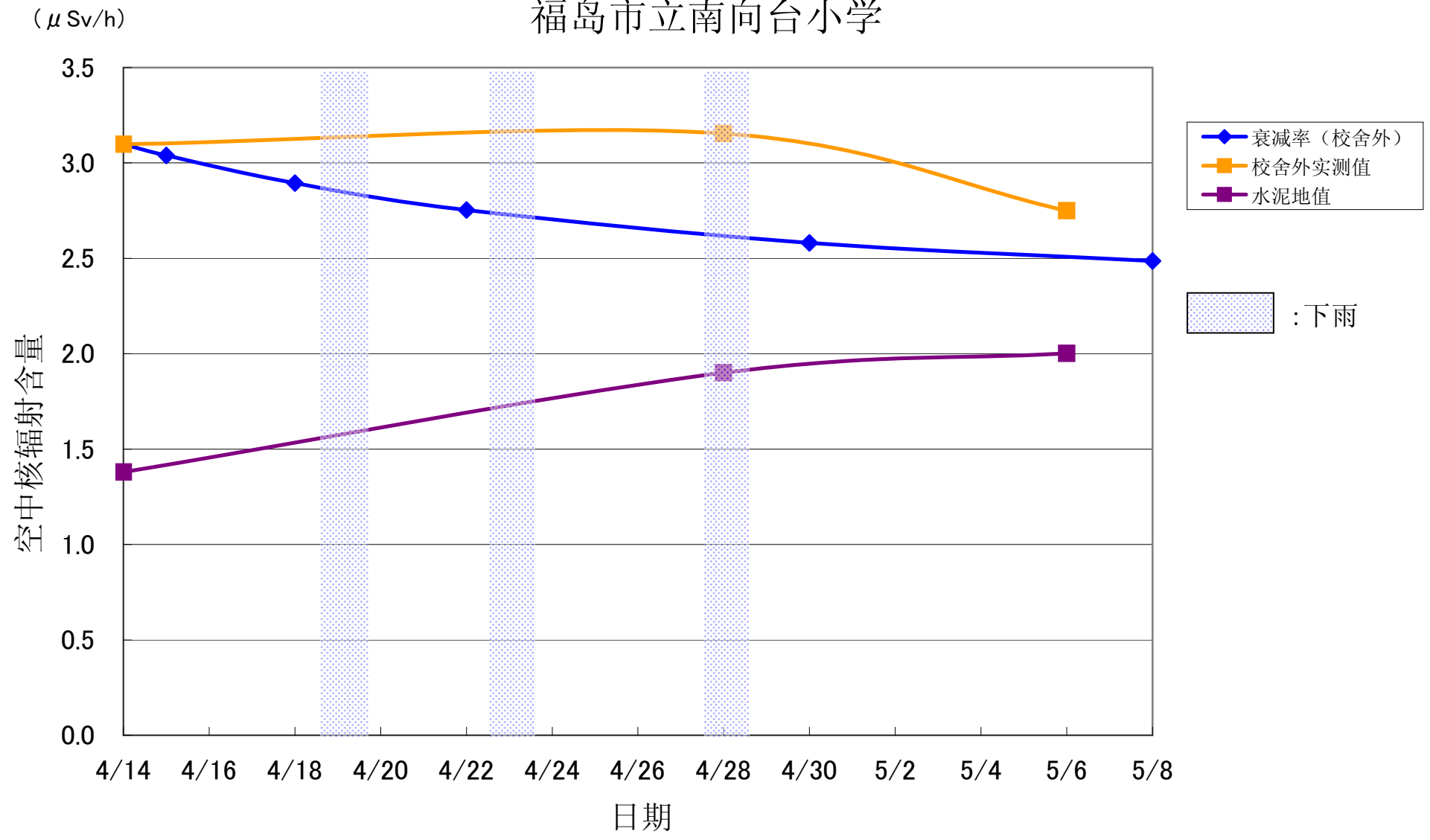
# 福島市立下川崎小学



# 福島市立大久保小学

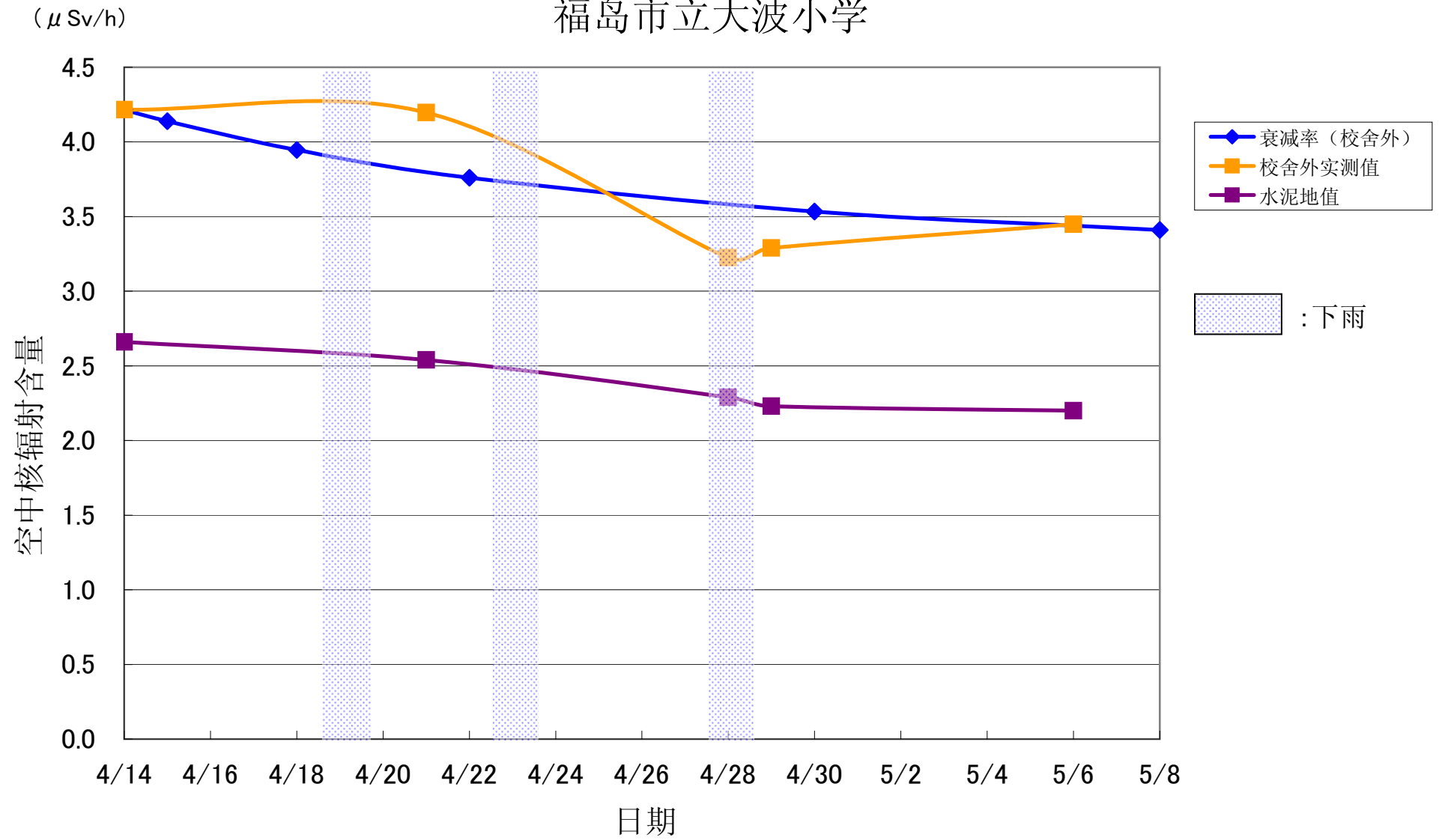


# 福島市立南向台小学

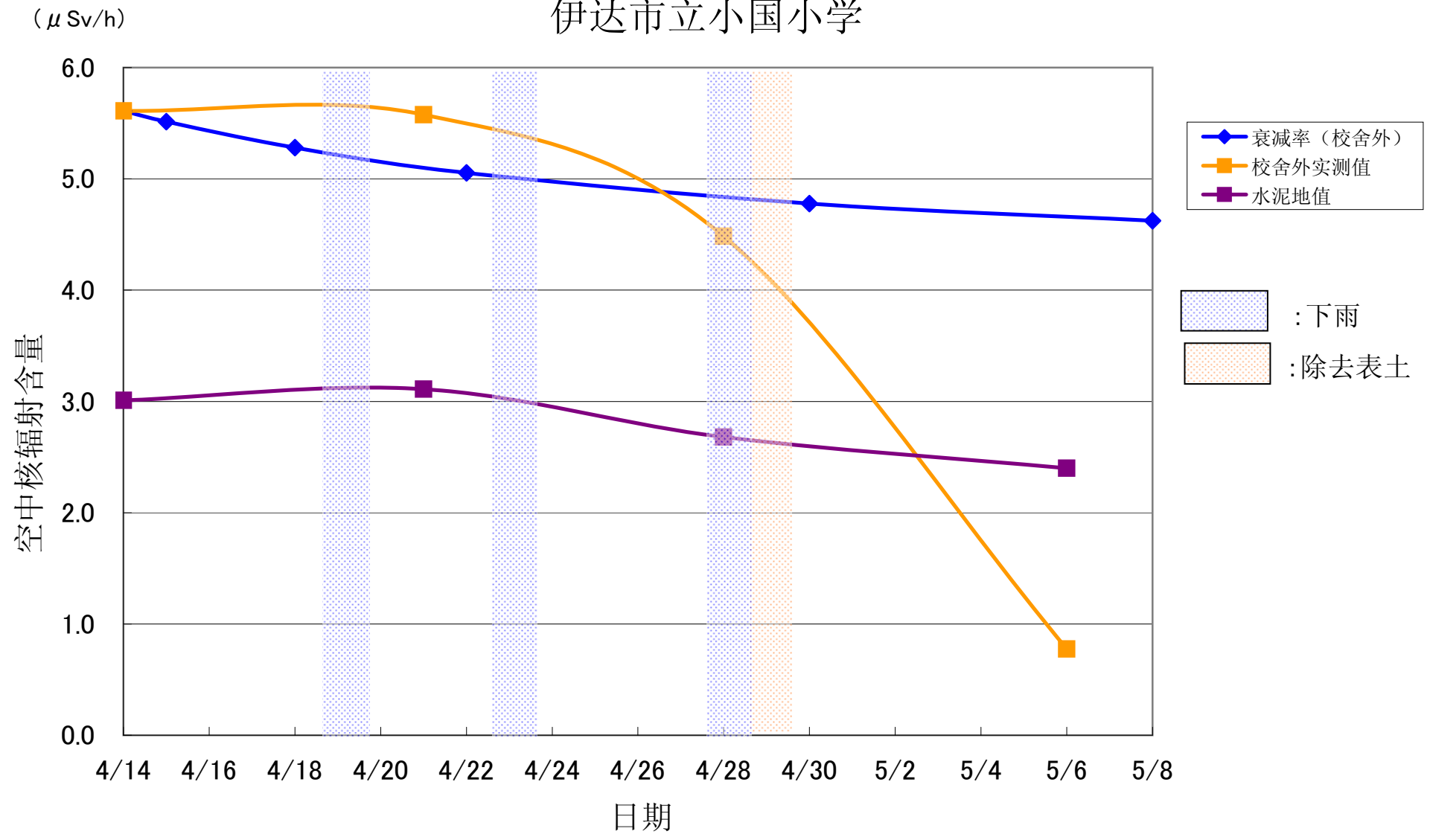




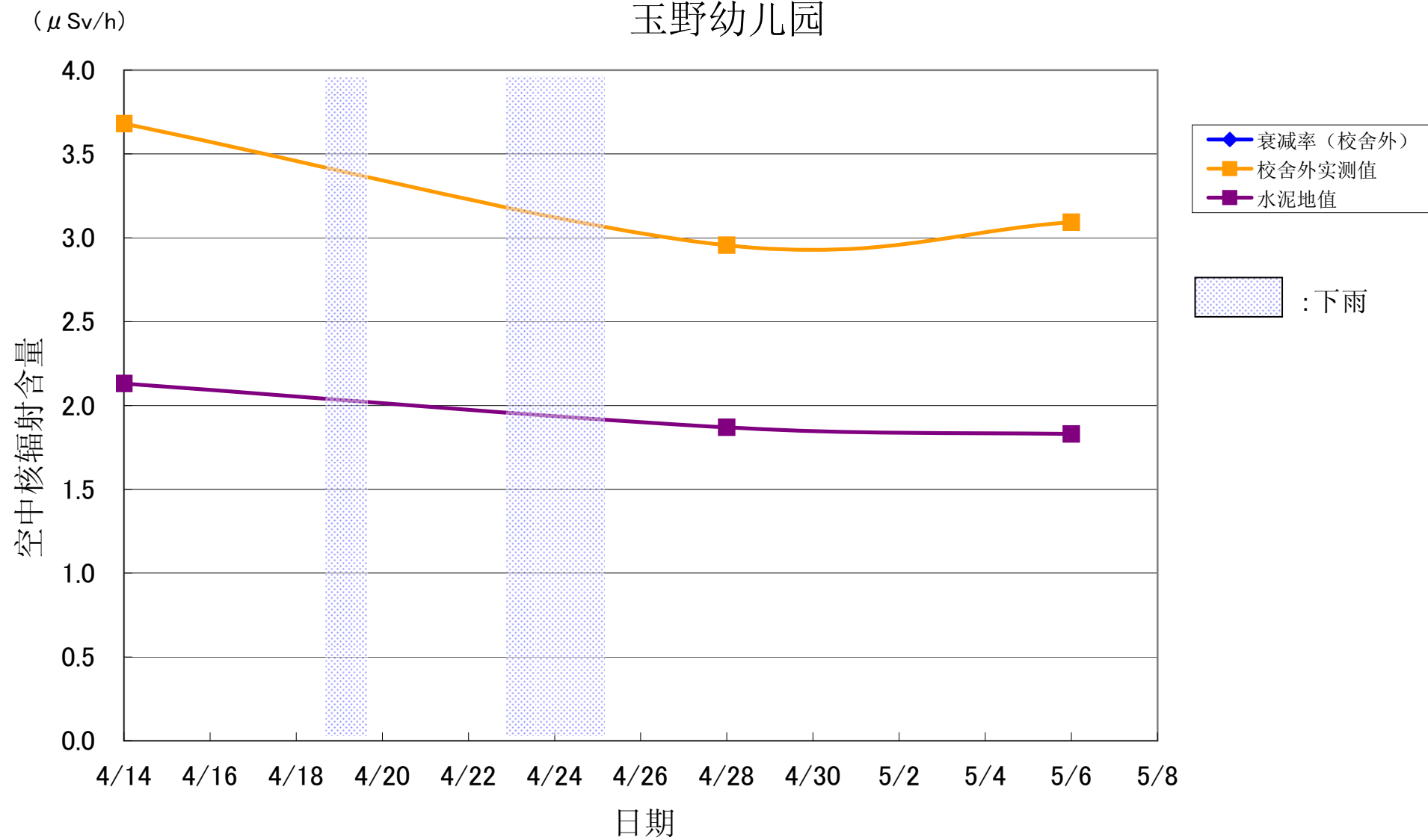
# 福島市立大波小学



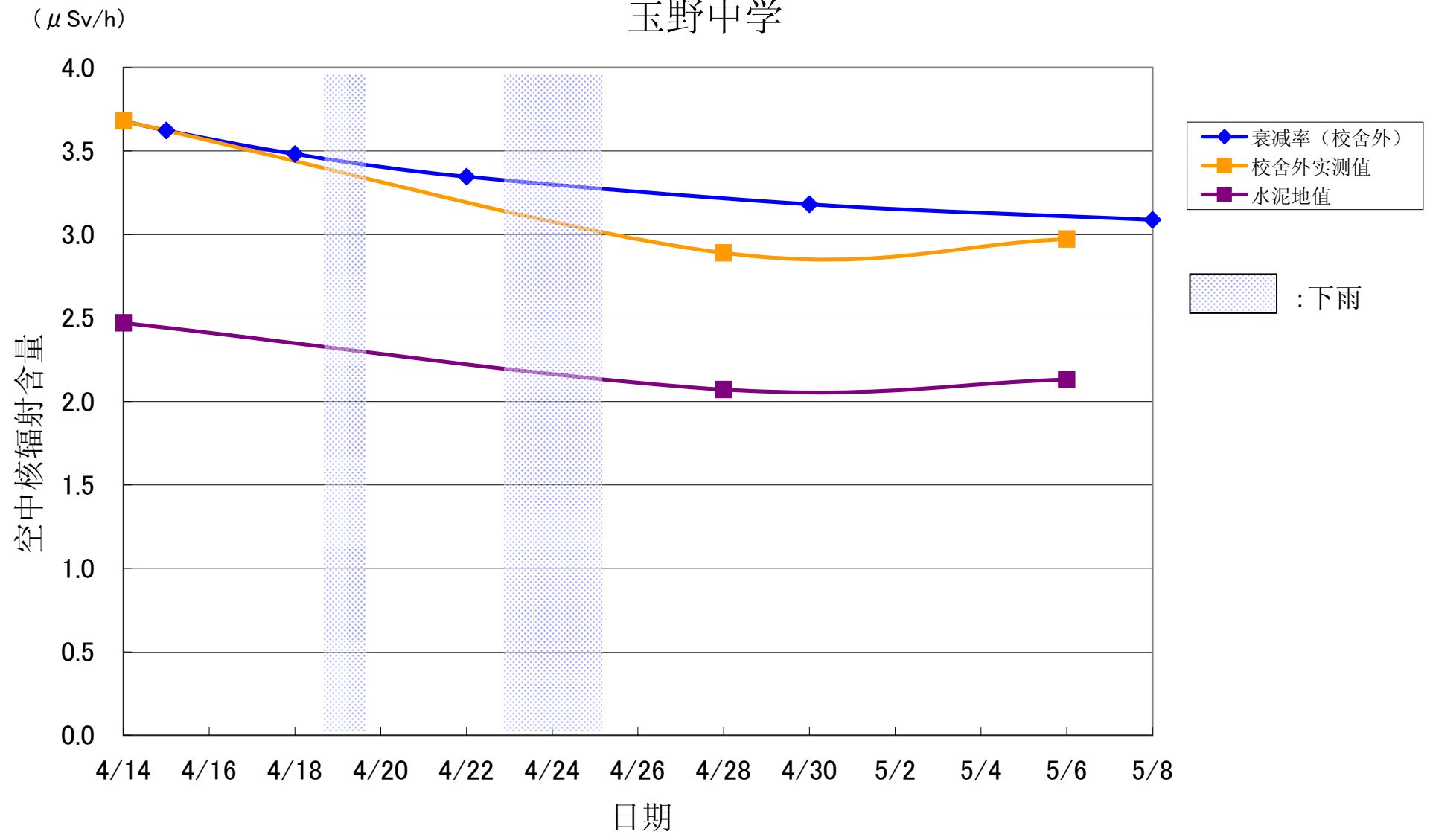
# 伊达市立小国小学



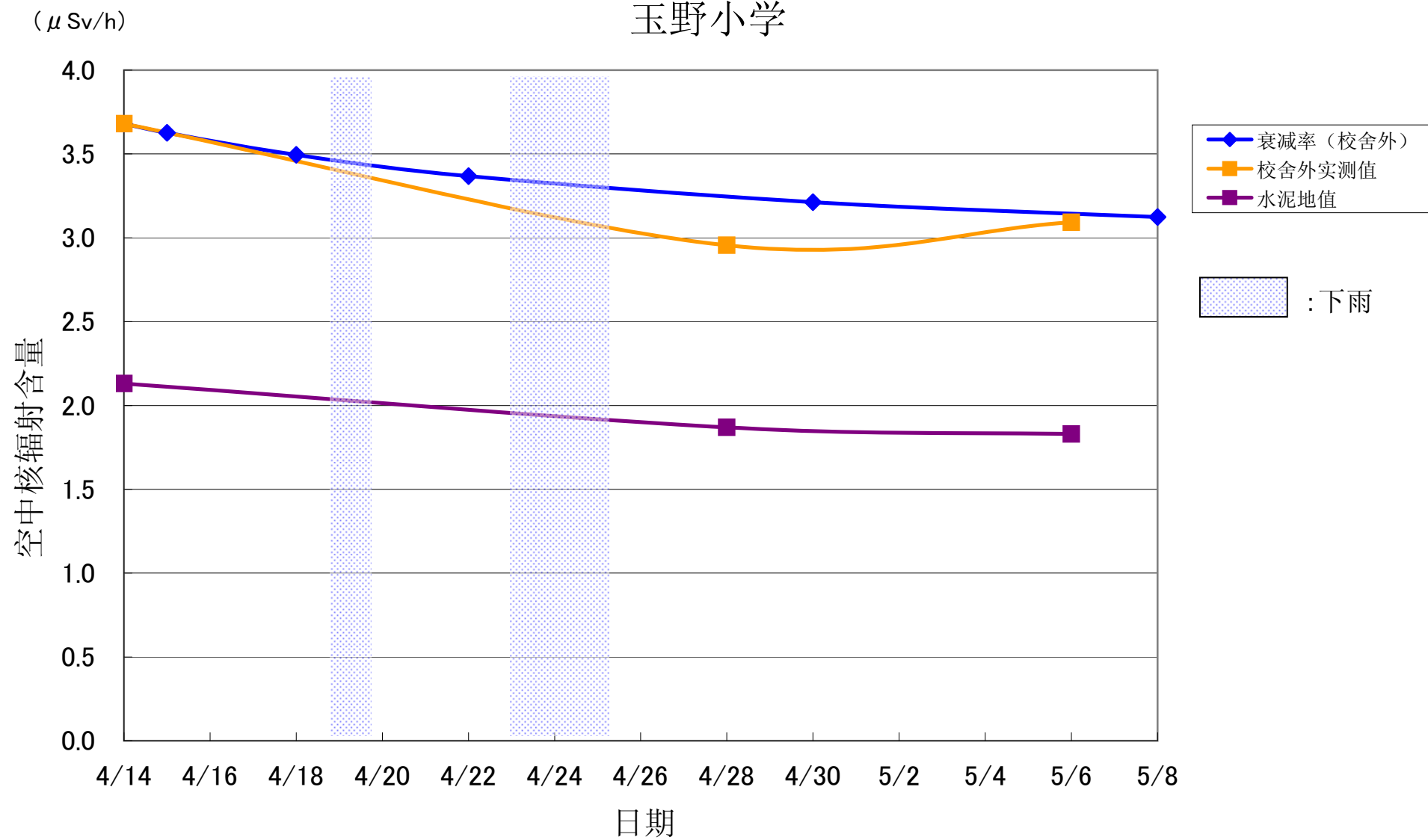
# 玉野幼儿园



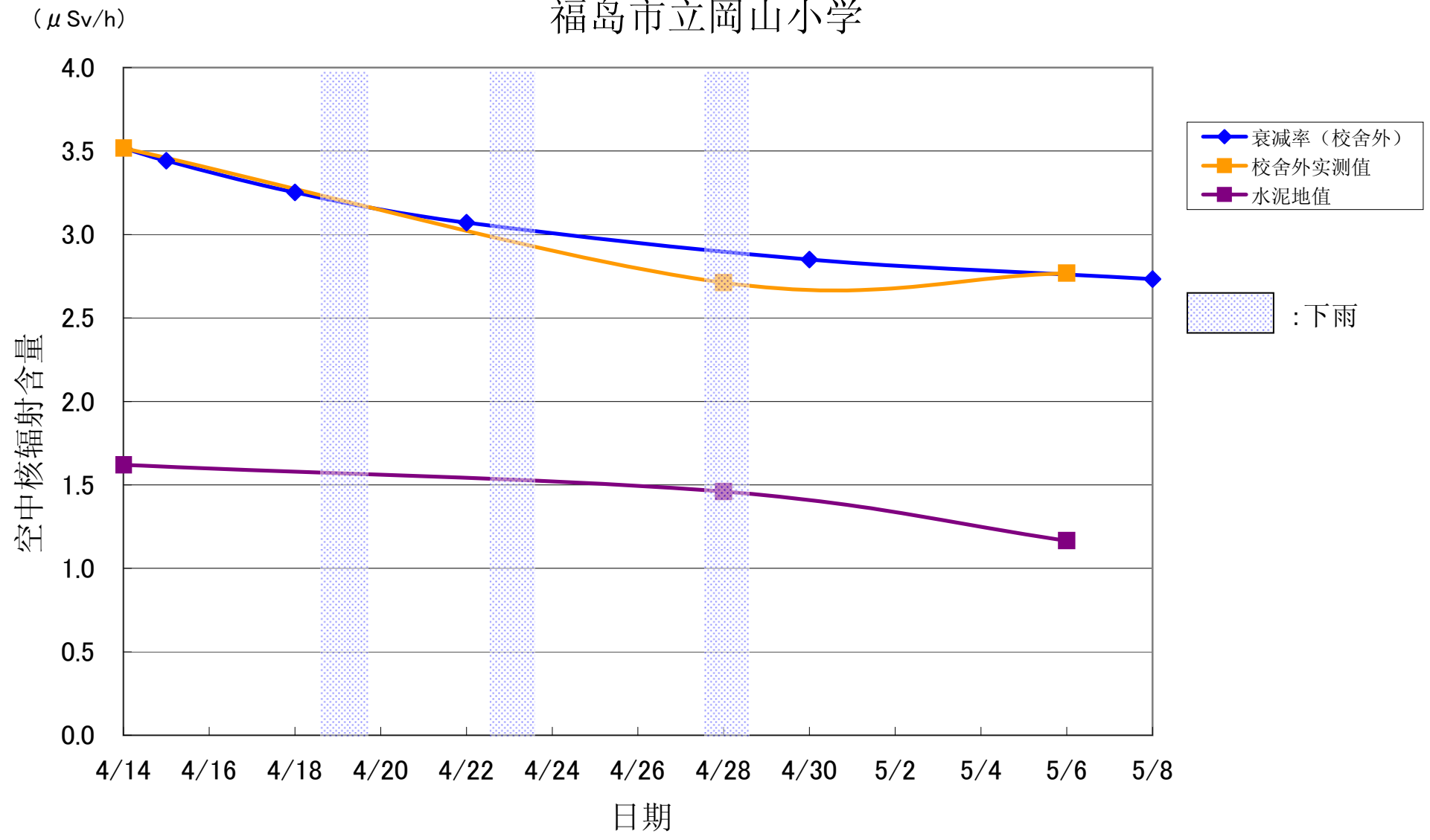
# 玉野中学



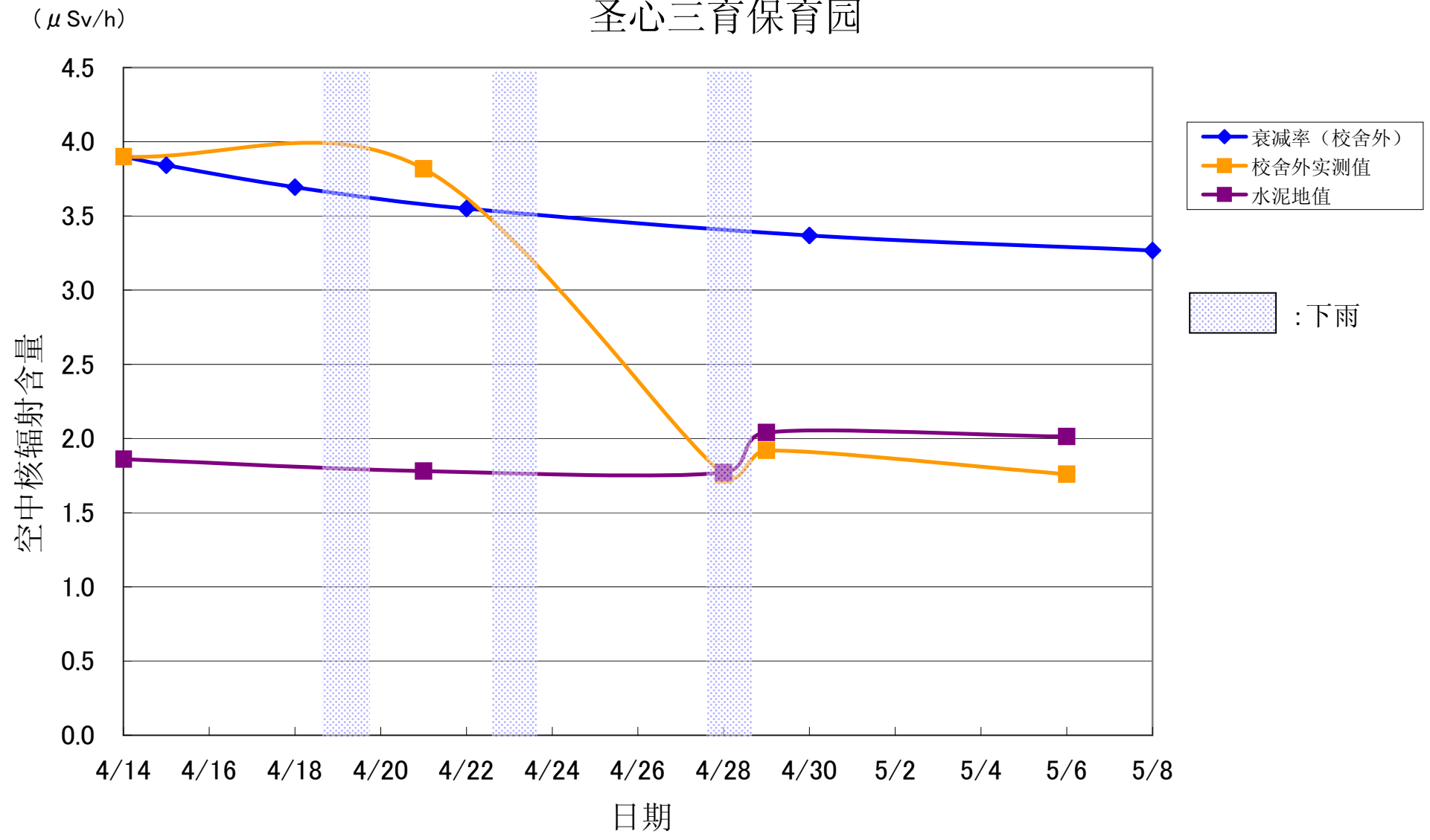
# 玉野小学



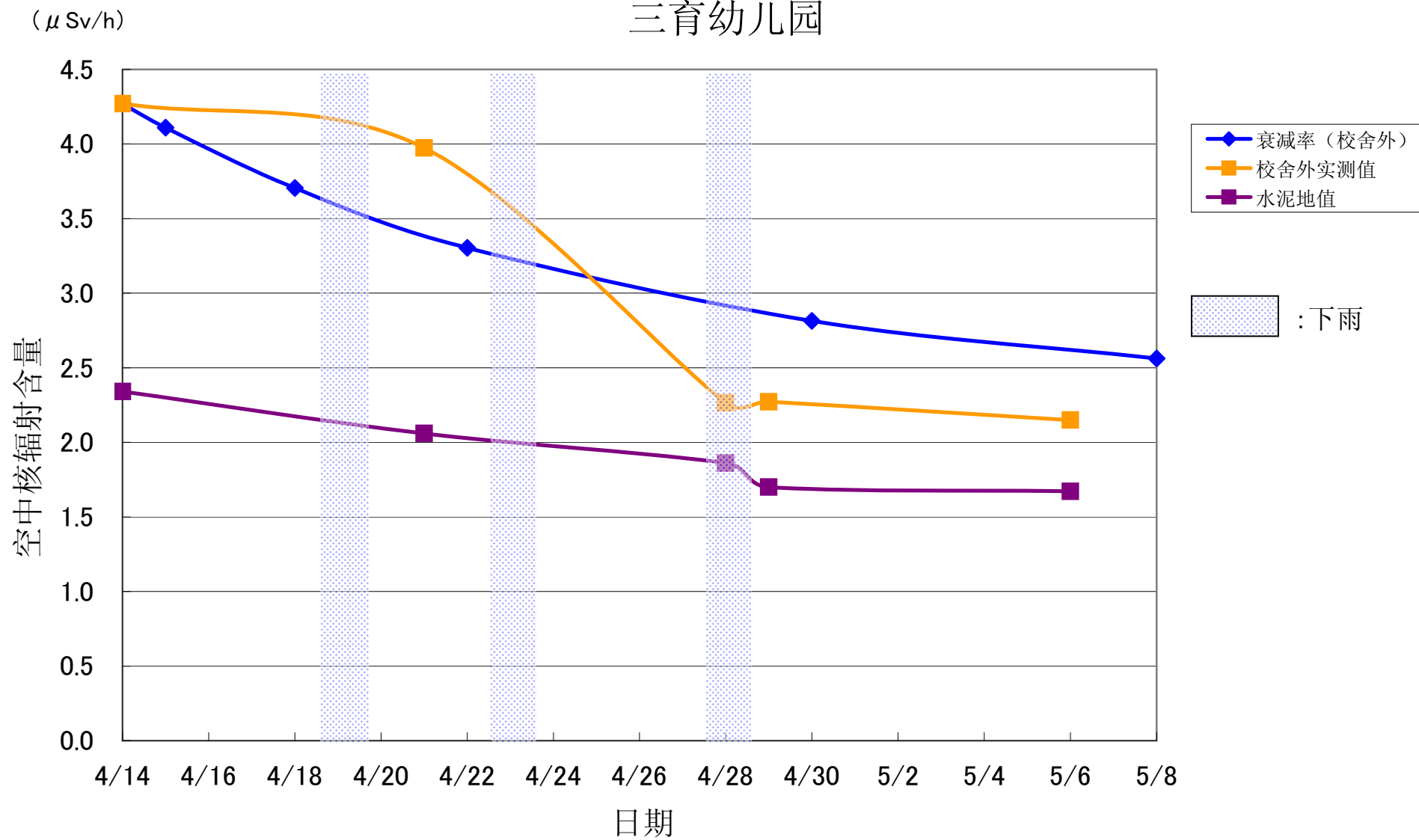
# 福島市立岡山小学



# 圣心三育保育园

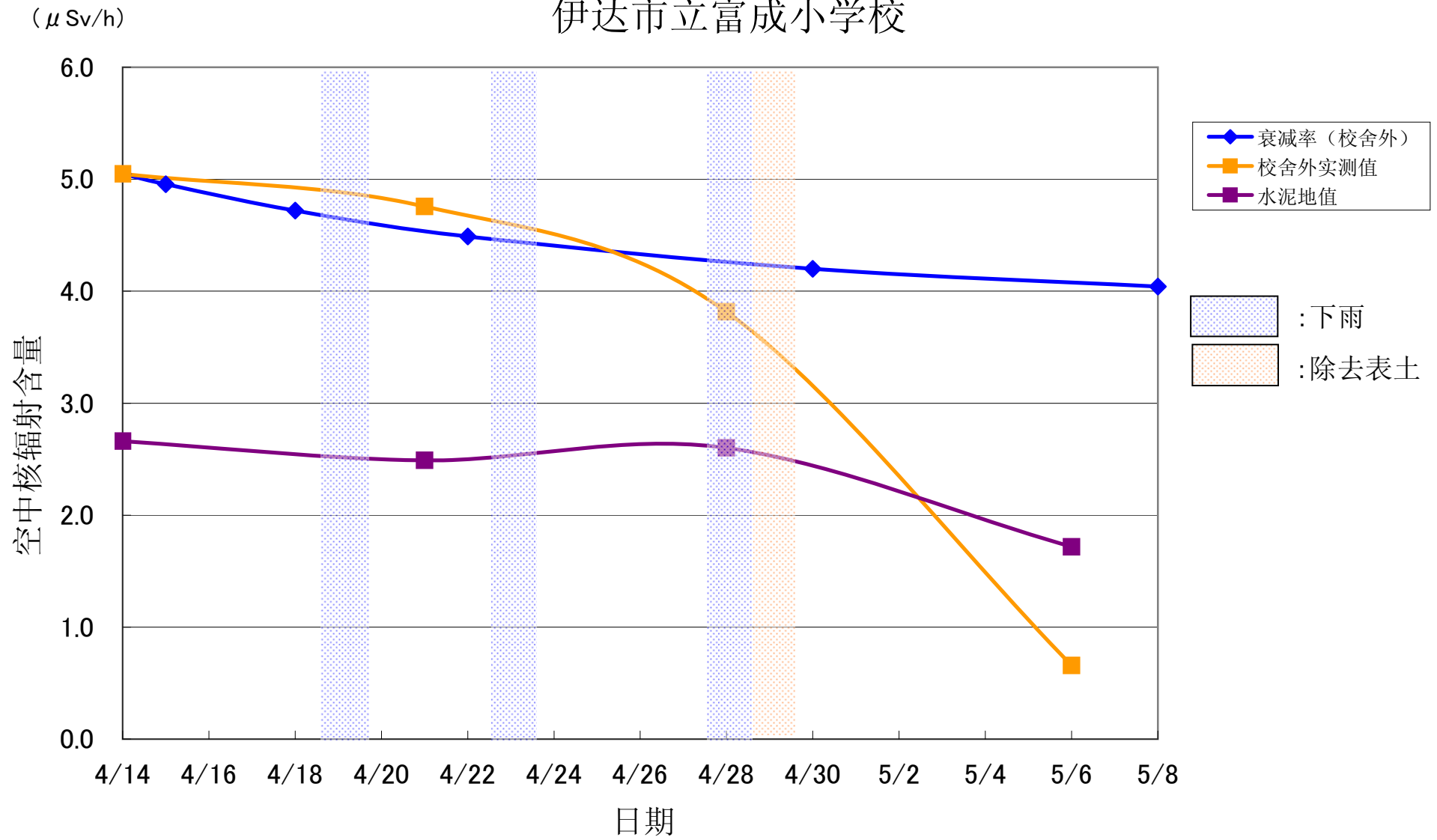


# 三育幼儿园

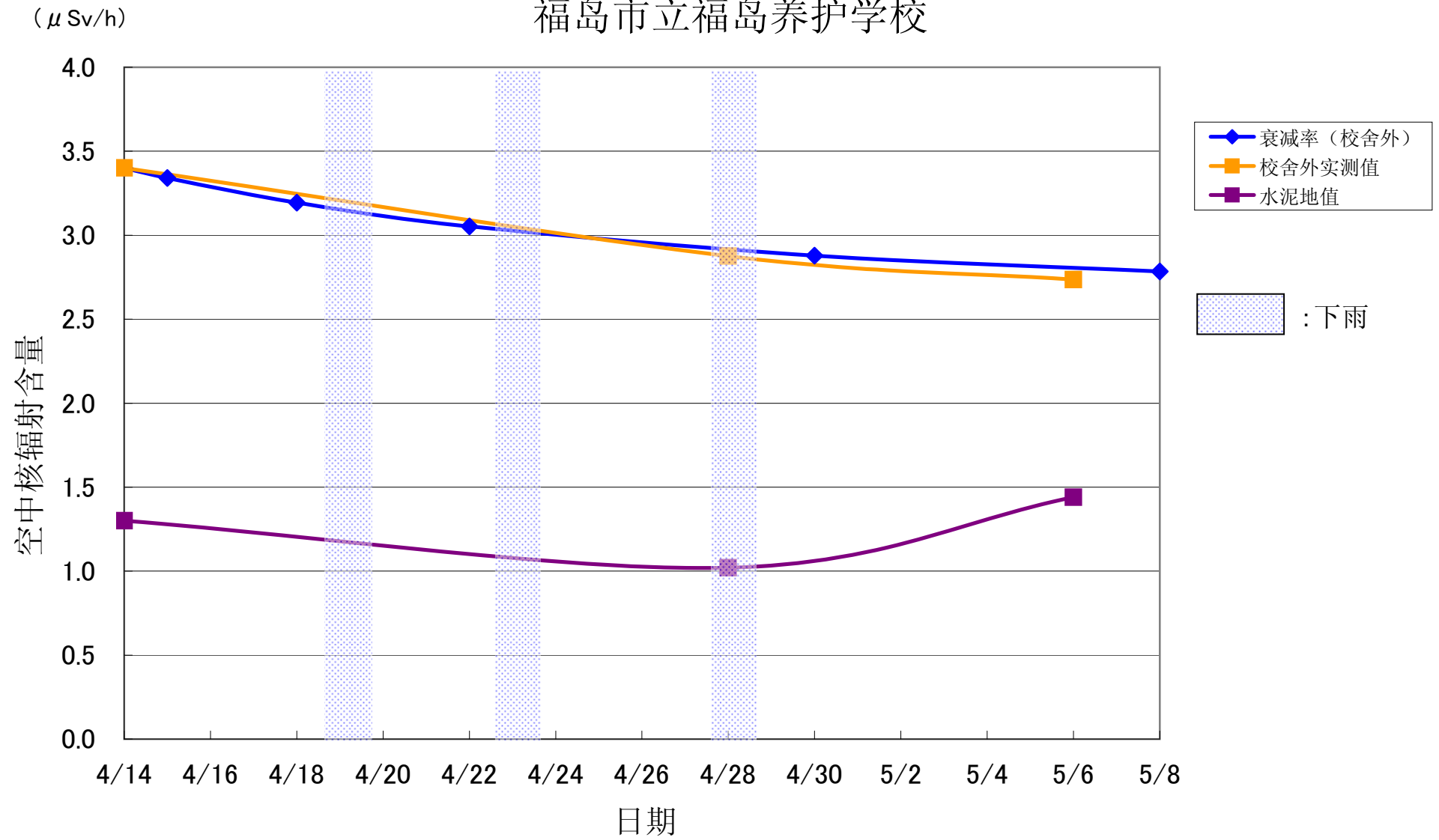




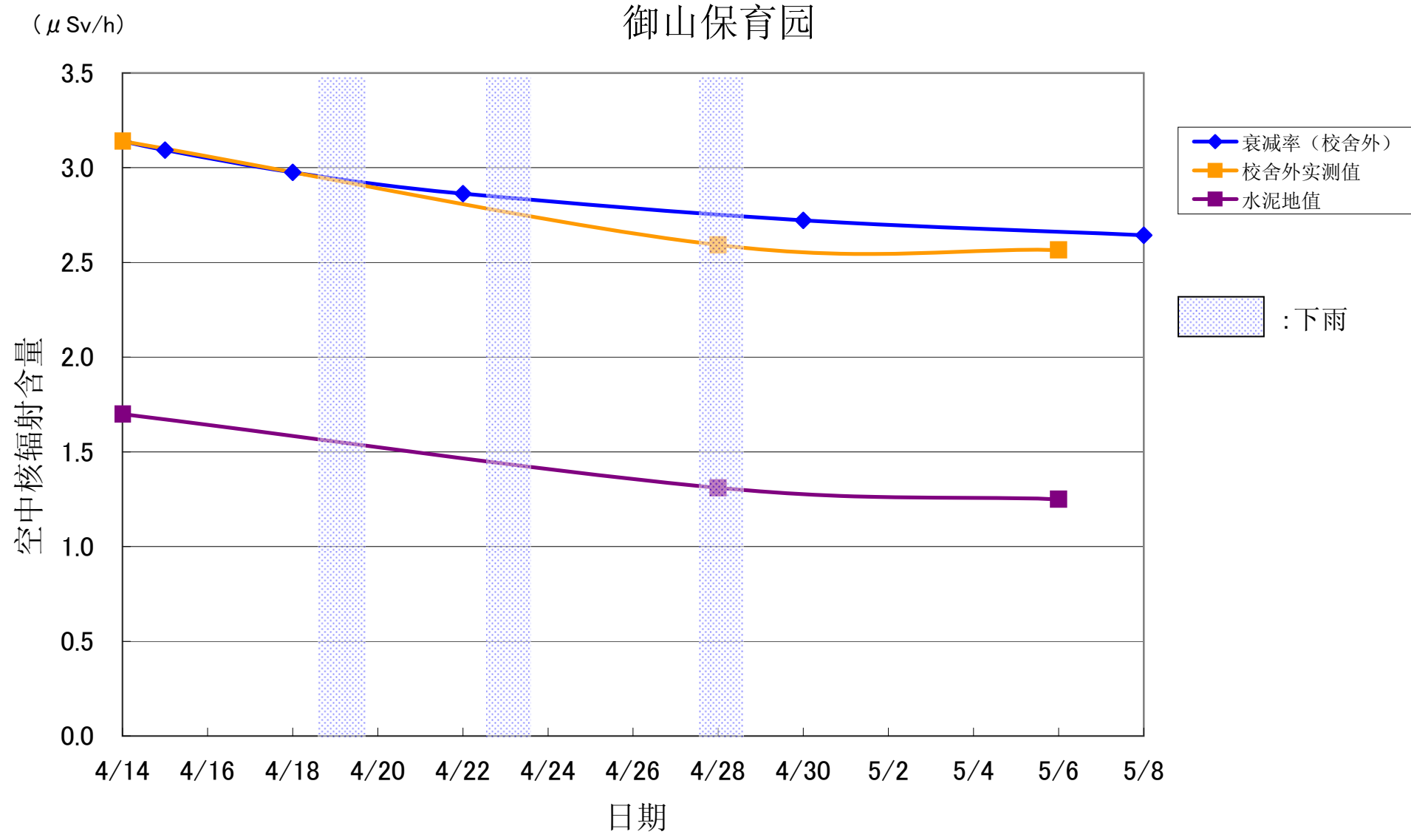
# 伊达市立富成小学校



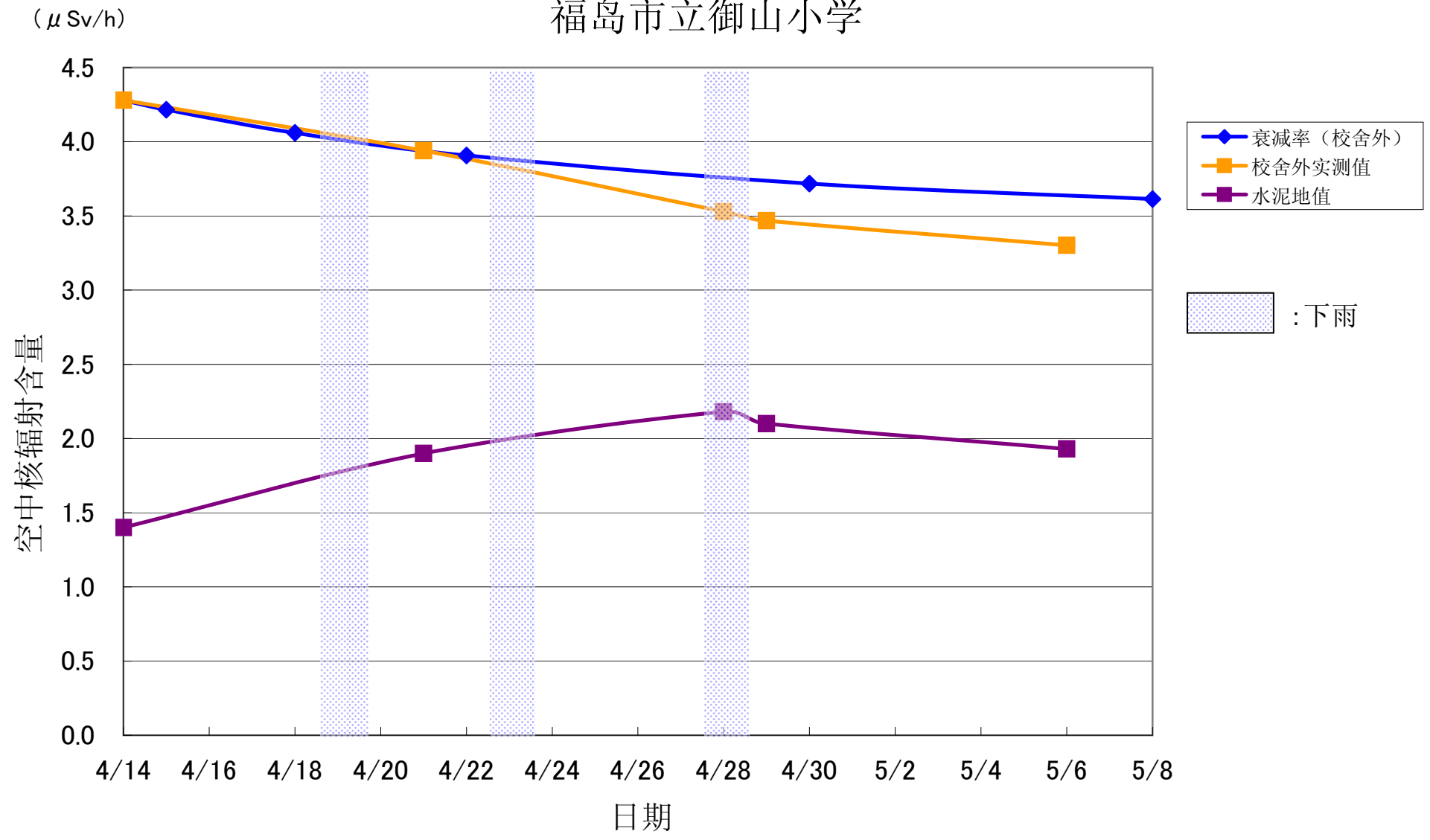
# 福島市立福島养护学校



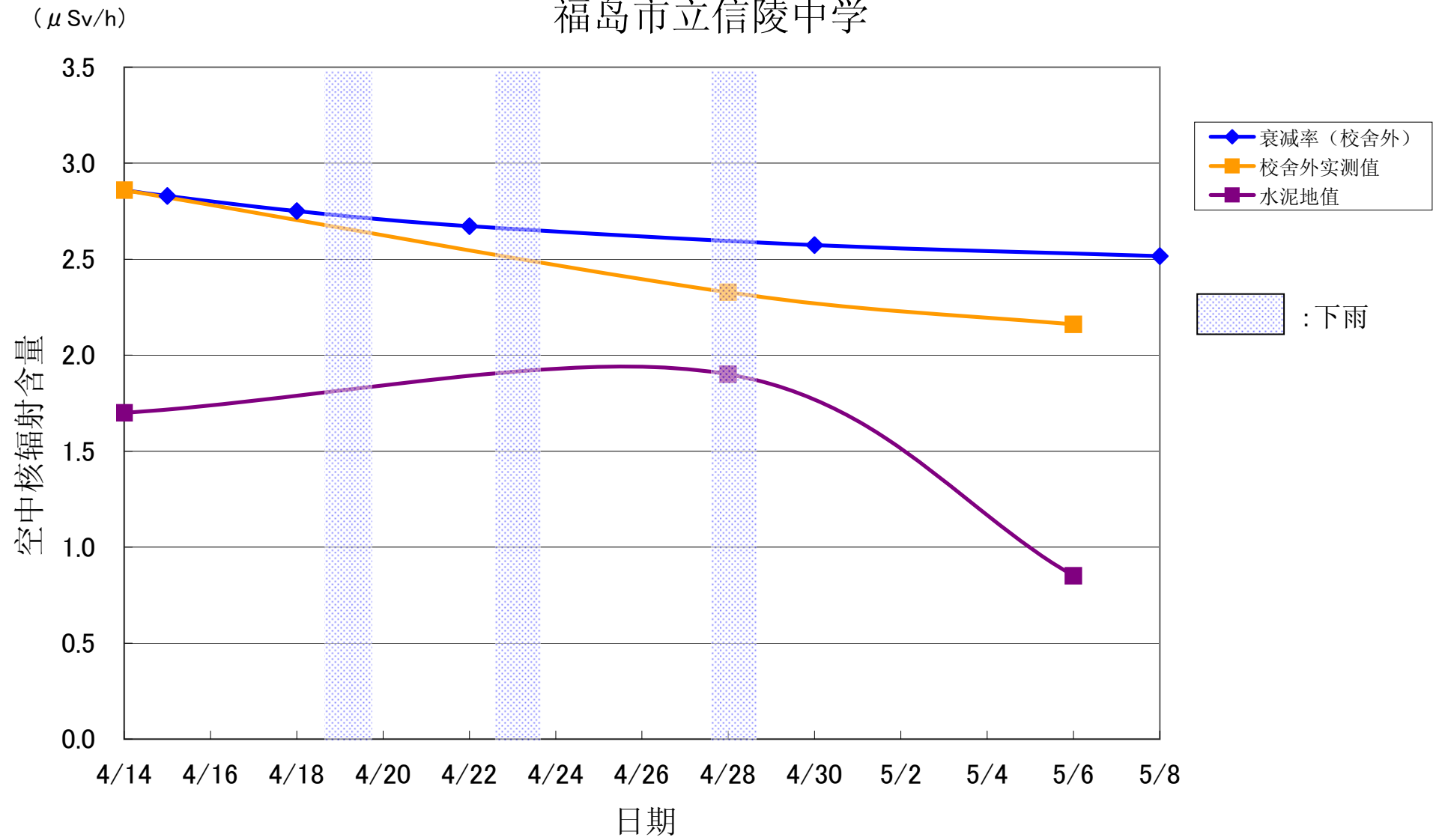
# 御山保育園



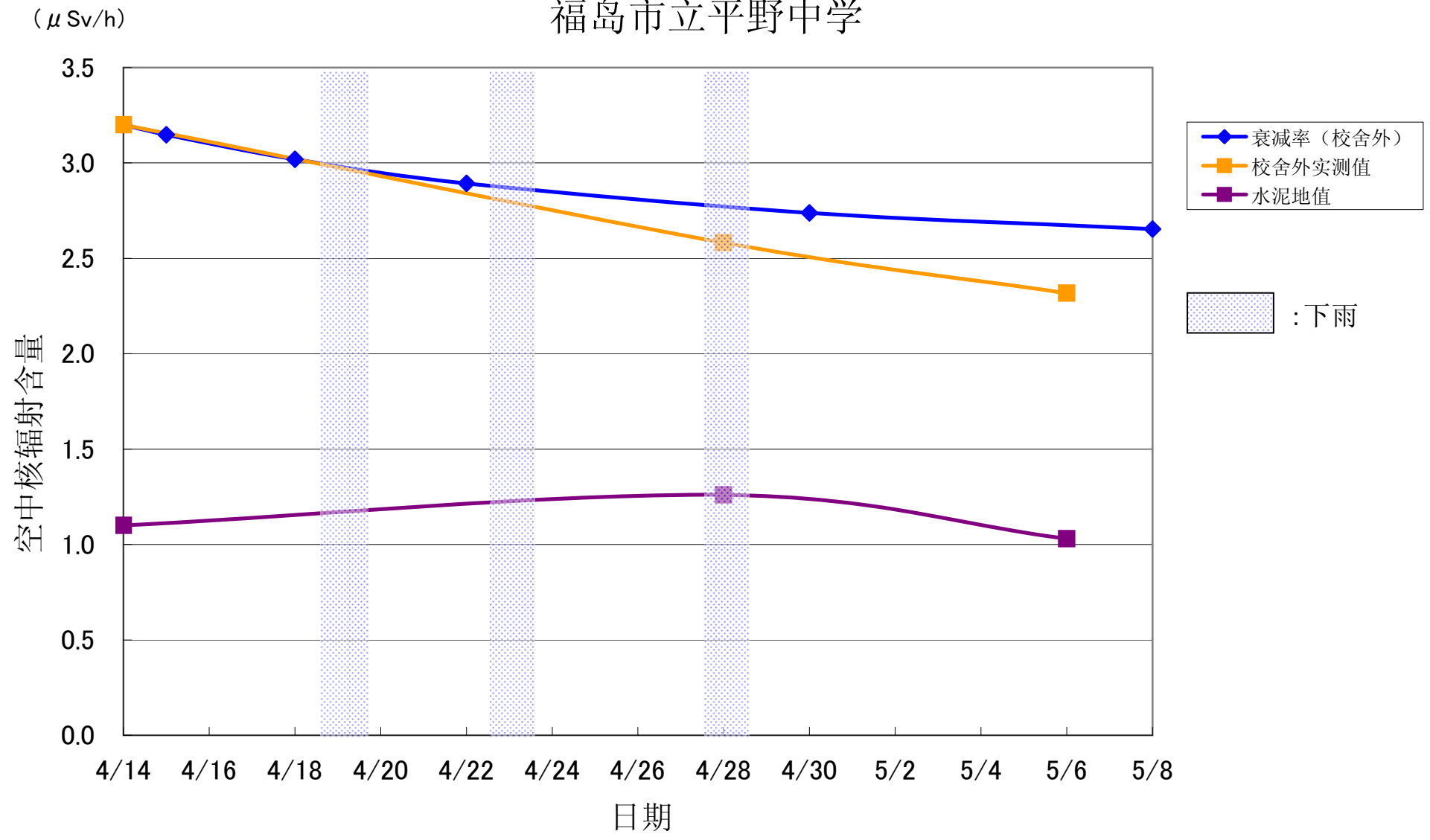
# 福島市立御山小学



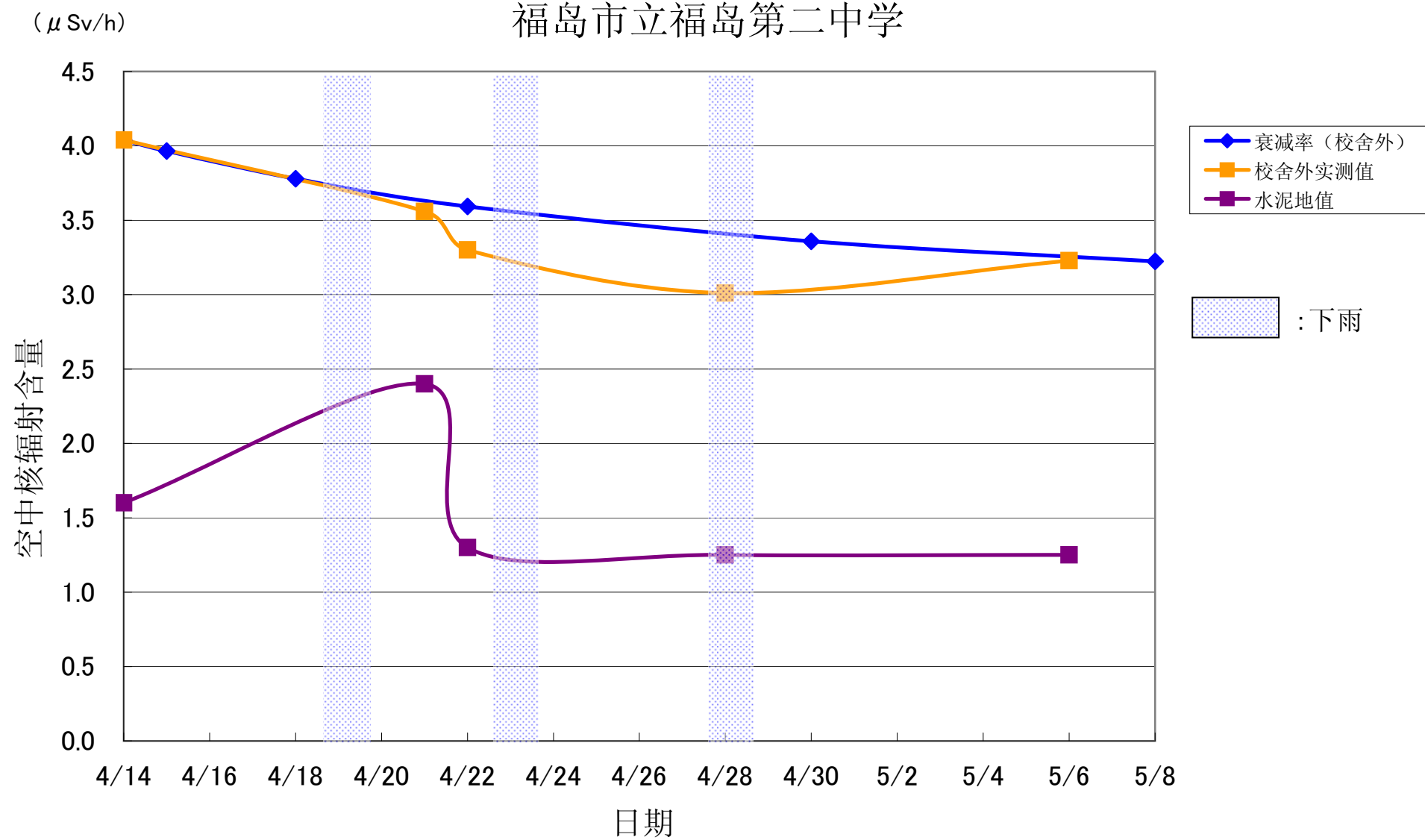
# 福島市立信陵中学



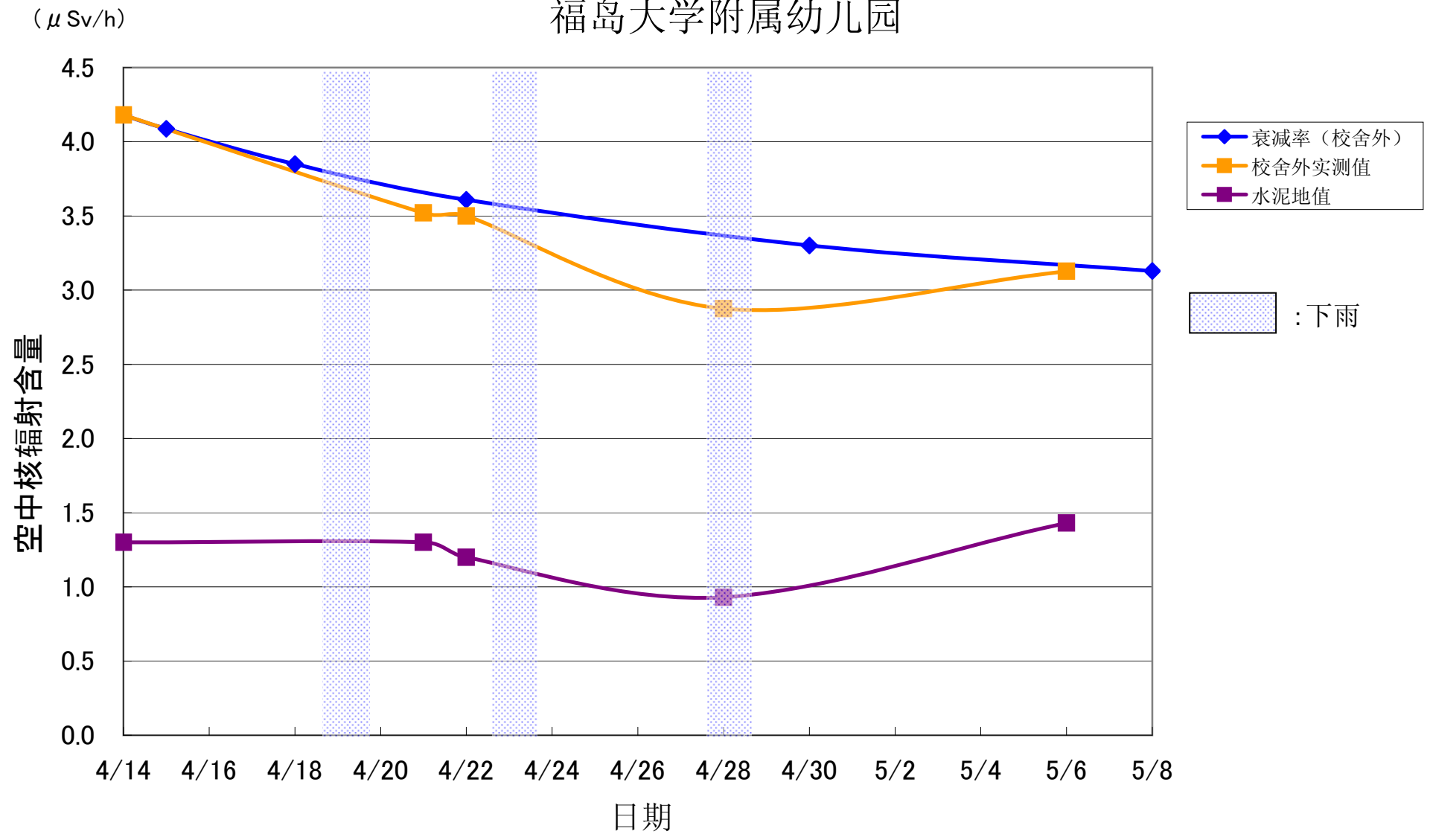
# 福島市立平野中学



# 福島市立福島第二中學

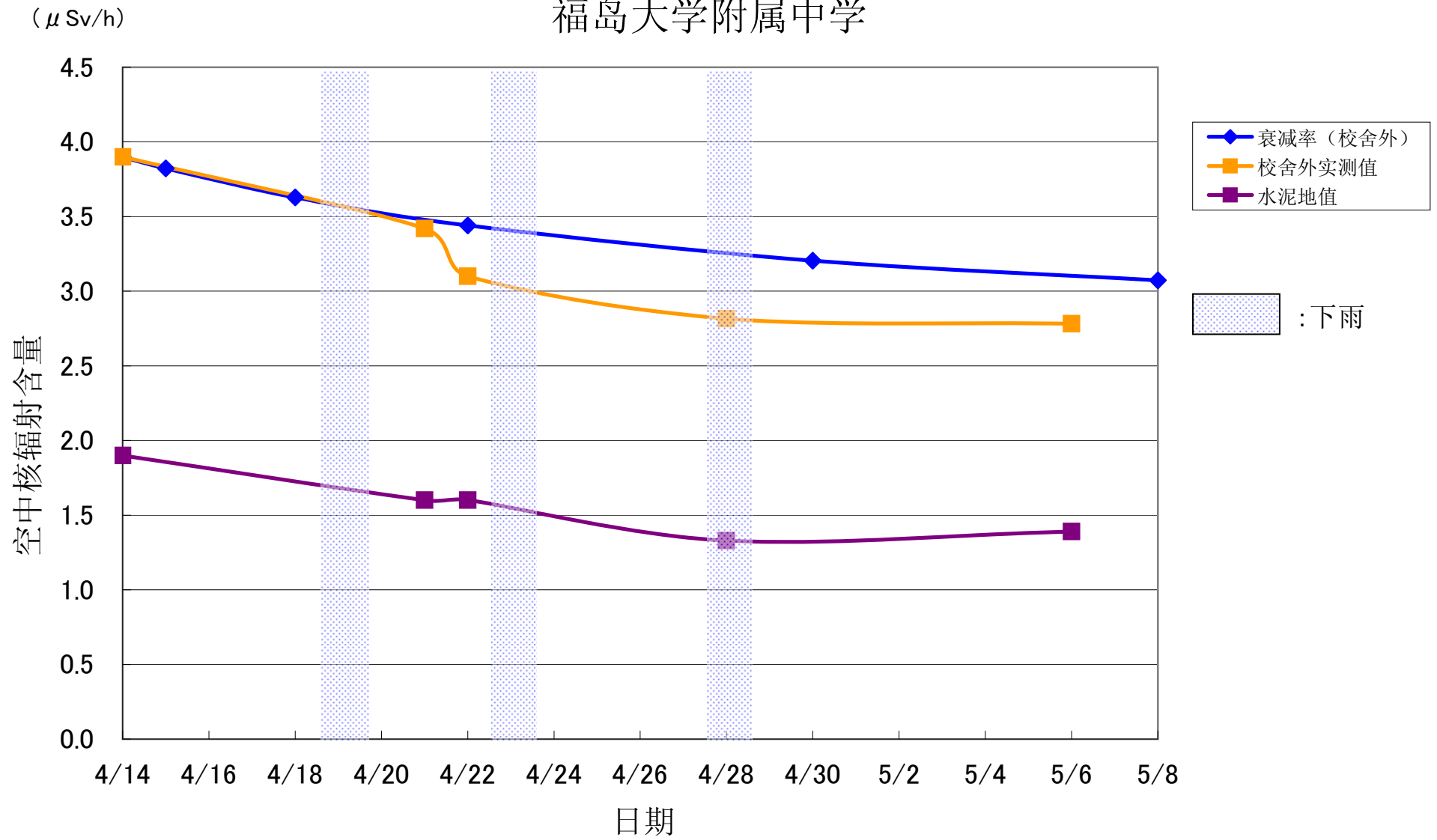


# 福島大学附属幼稚園

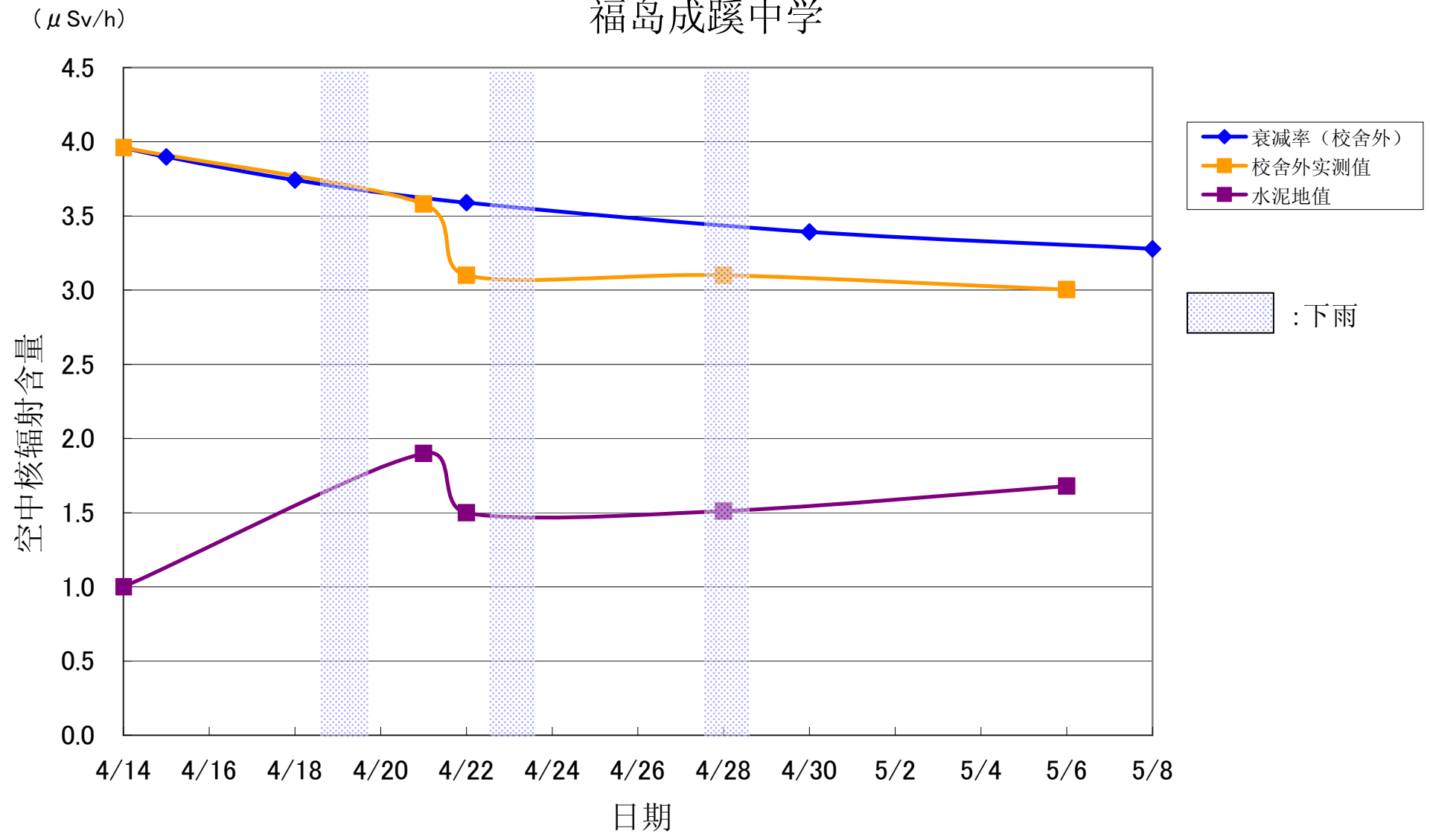




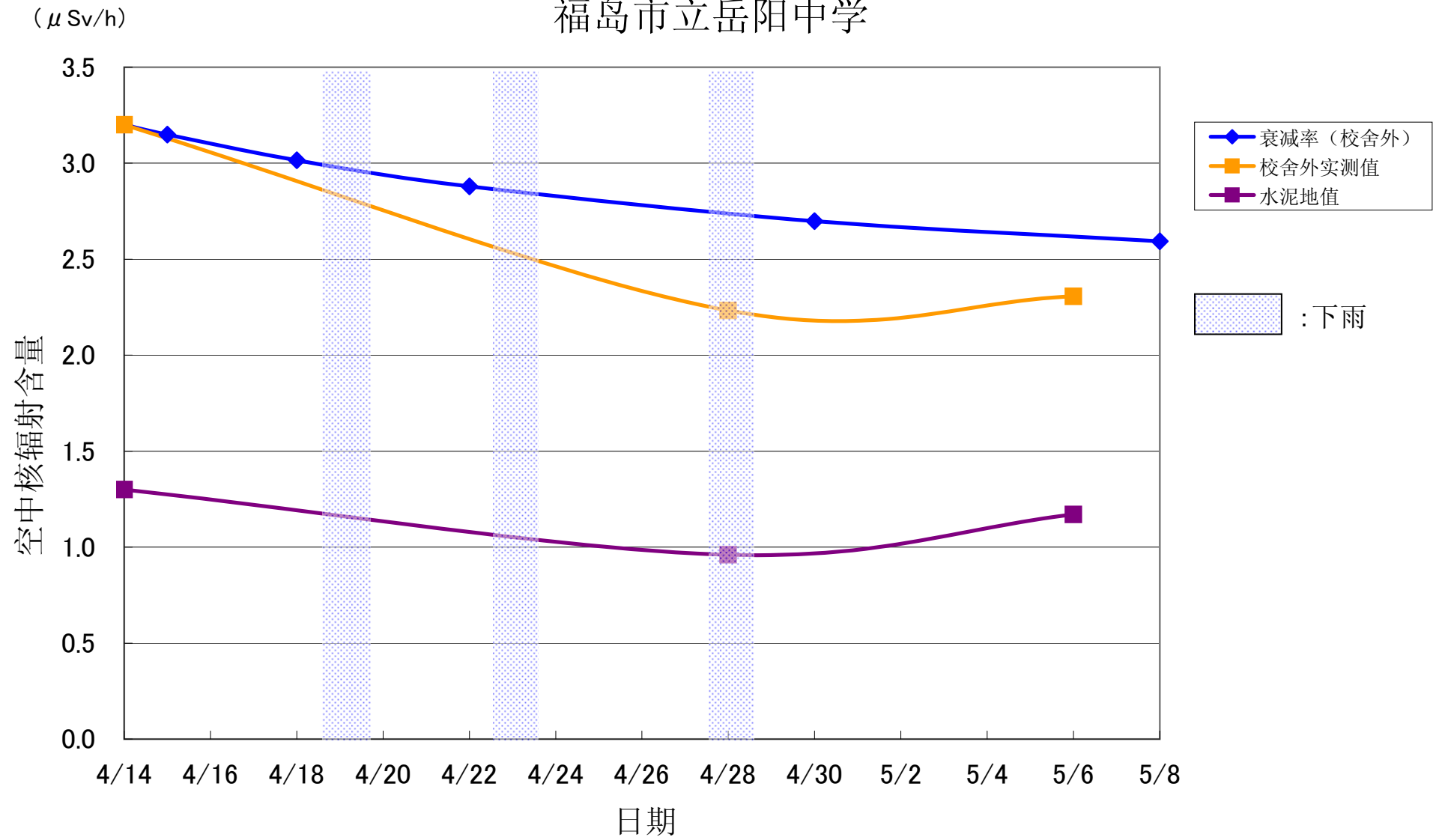
# 福島大學附屬中學



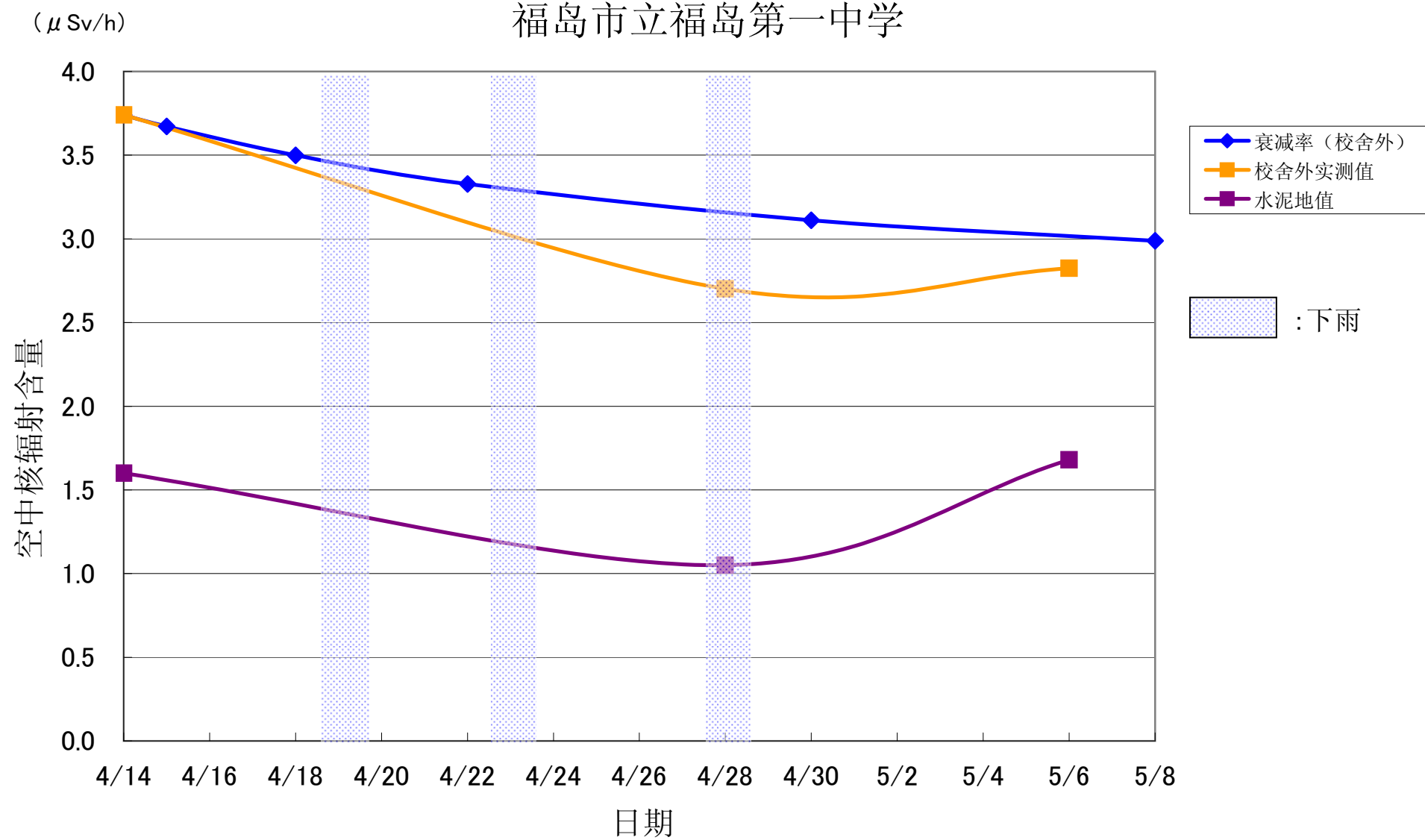
# 福島成蹊中學



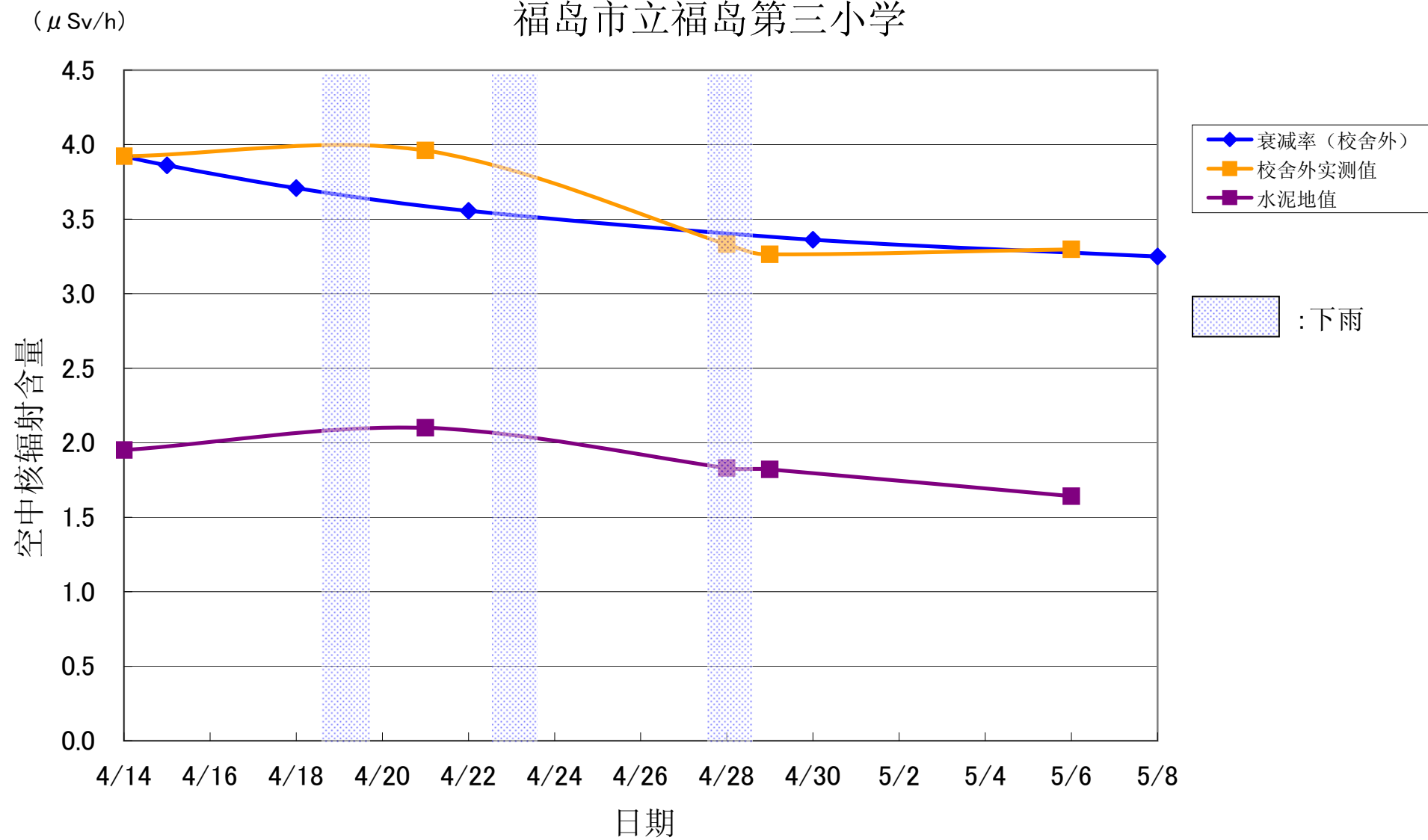
# 福島市立岳陽中學



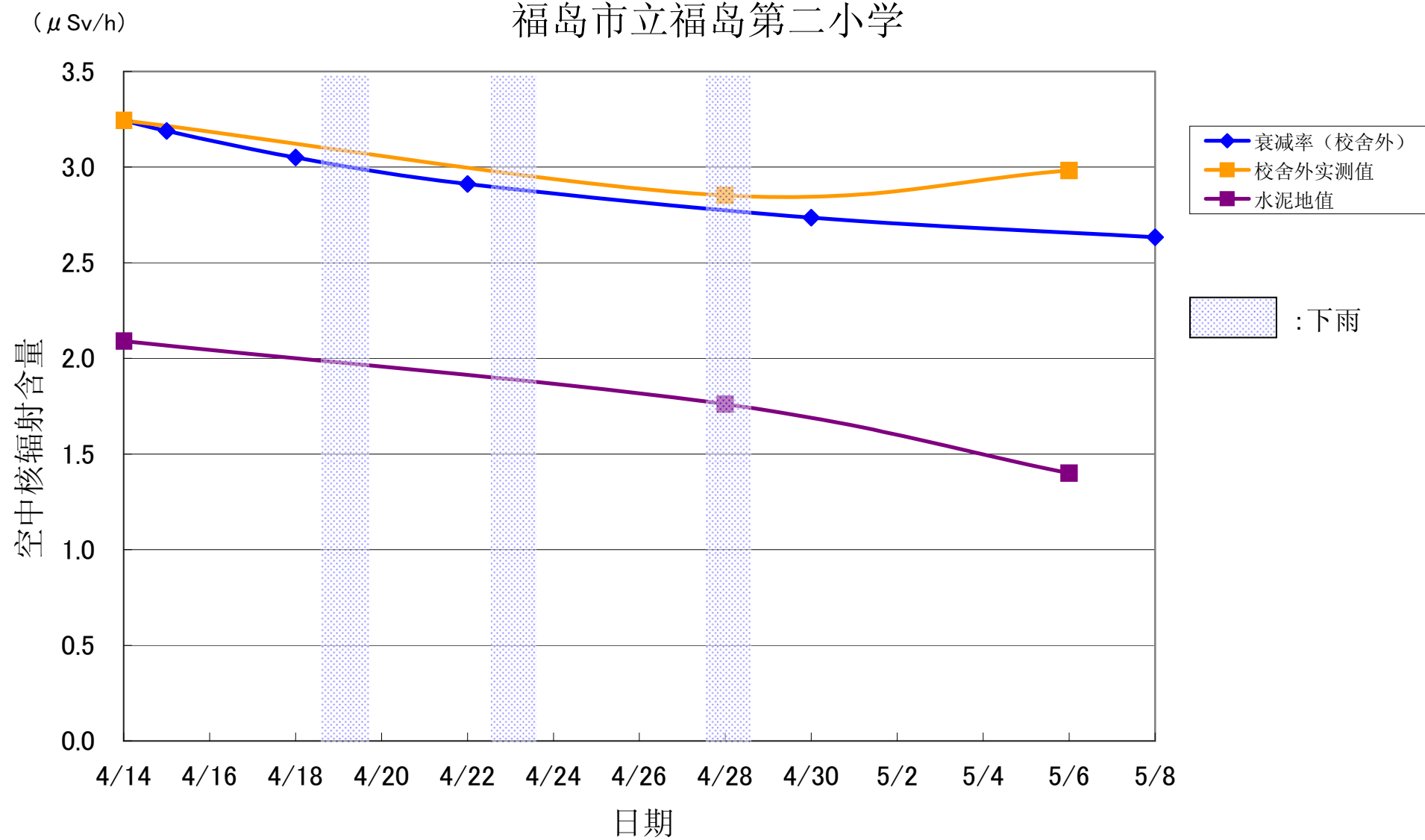
# 福島市立福島第一中學



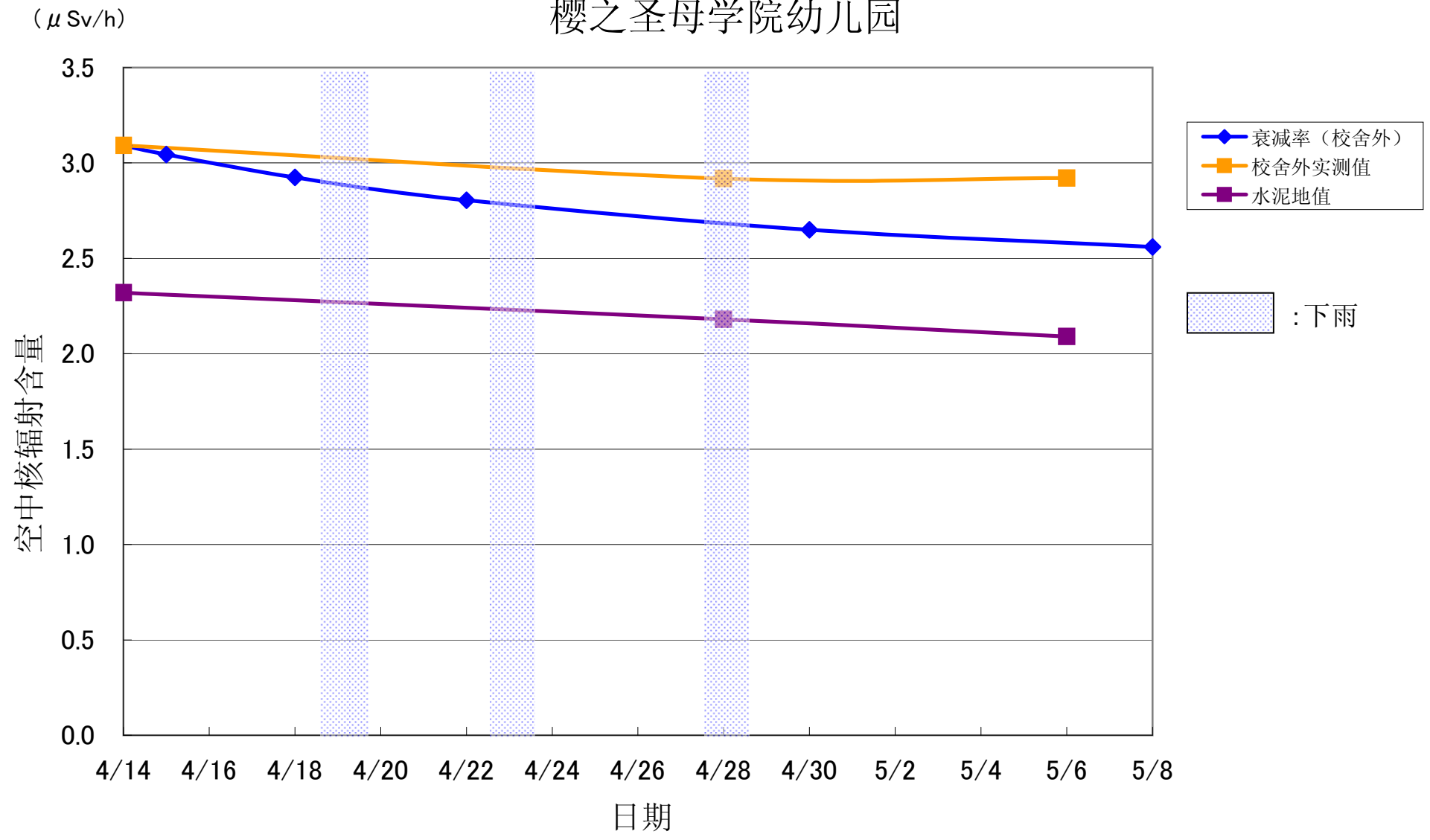
# 福島市立福島第三小学



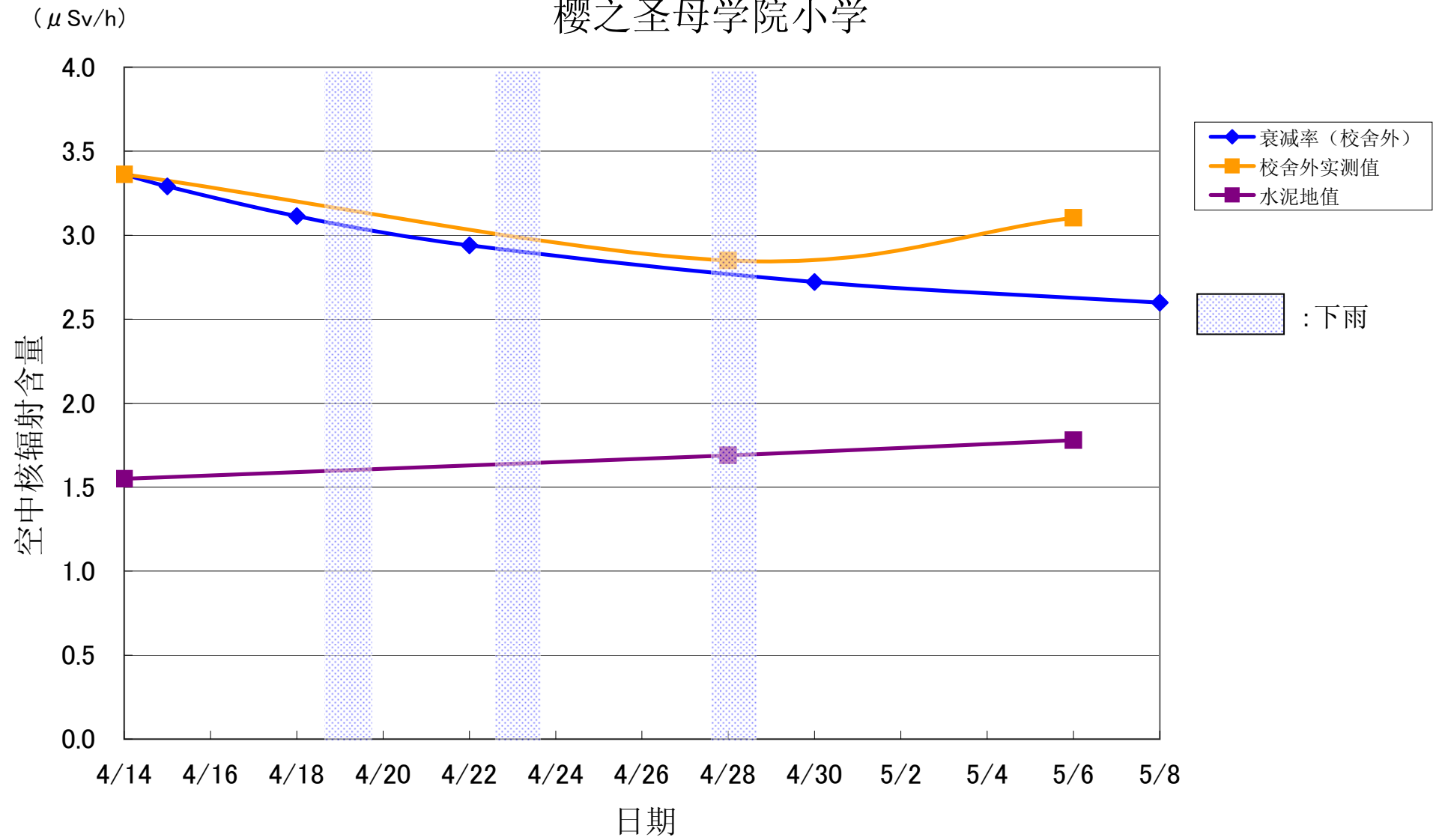
# 福島市立福島第二小学



# 樱之圣母学院幼儿园

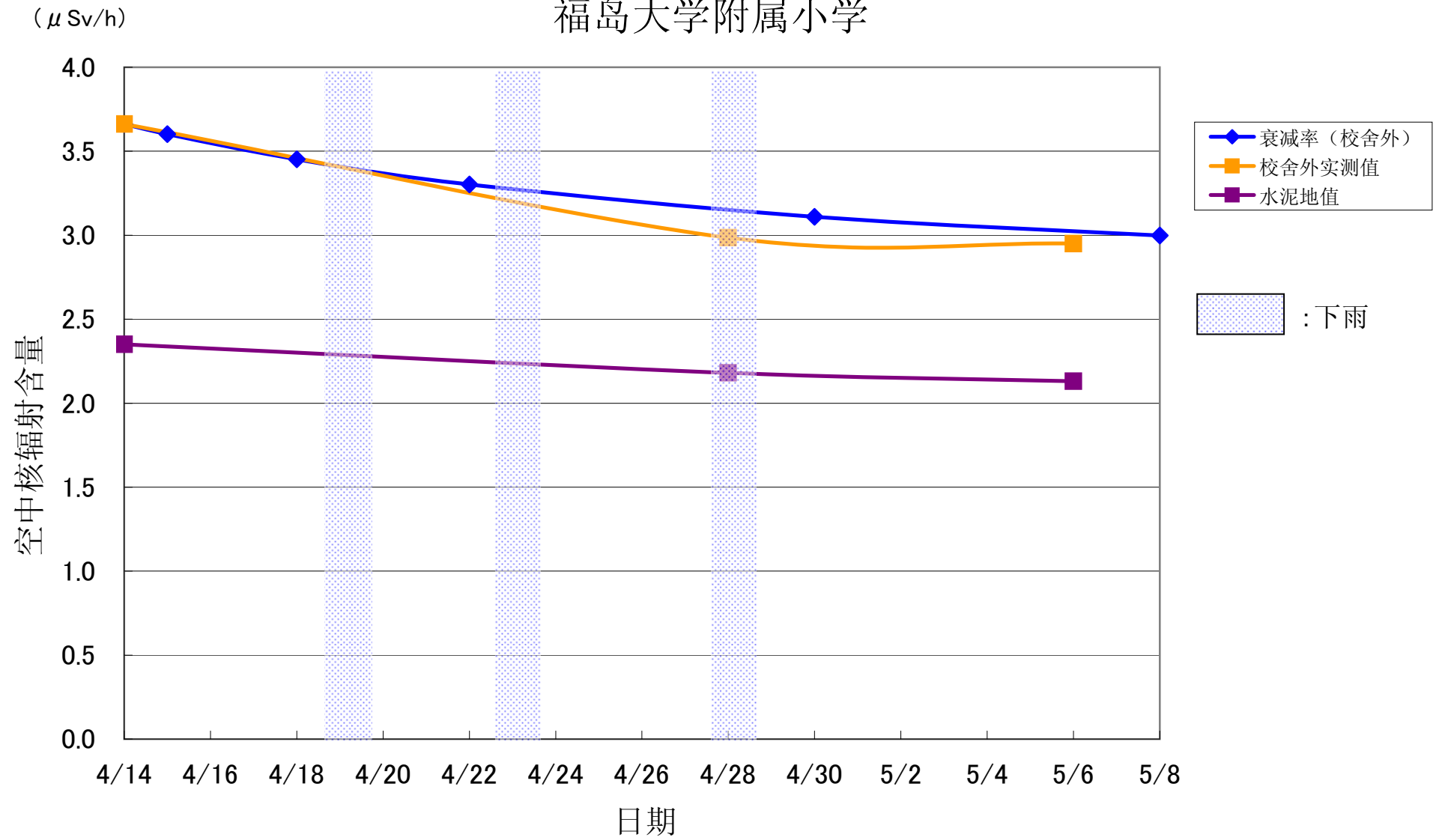


# 樱之圣母学院小学

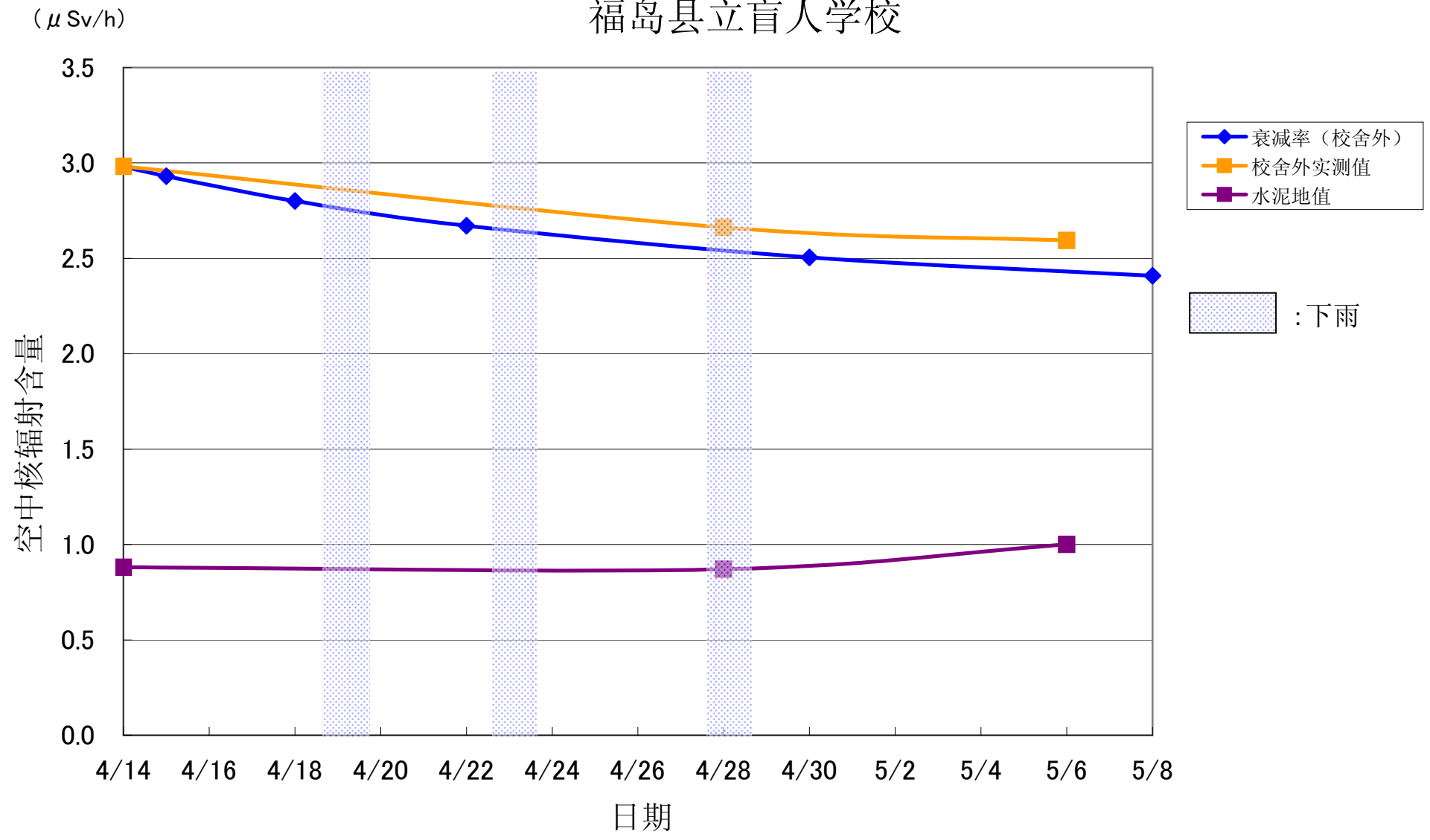




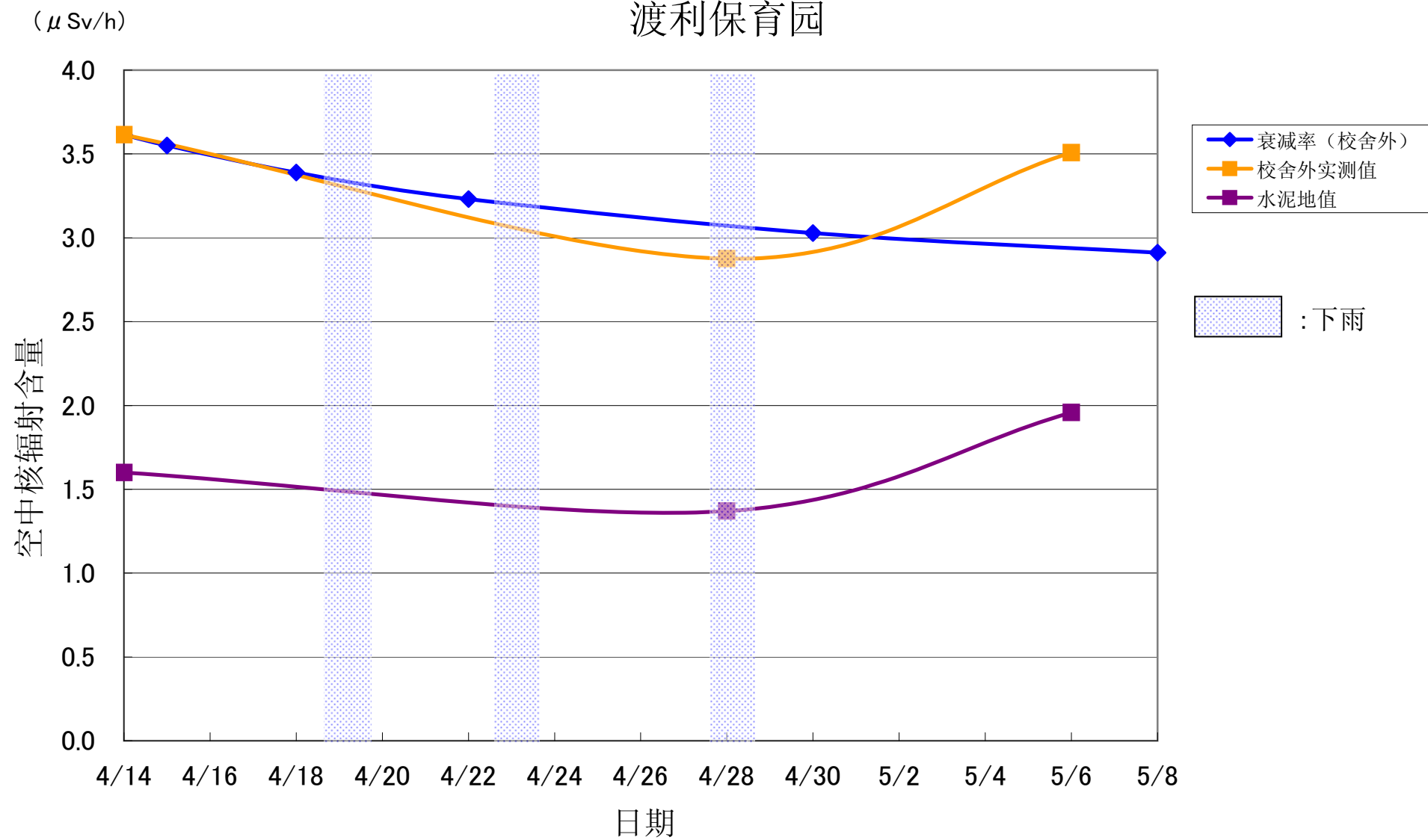
# 福島大学附属小学



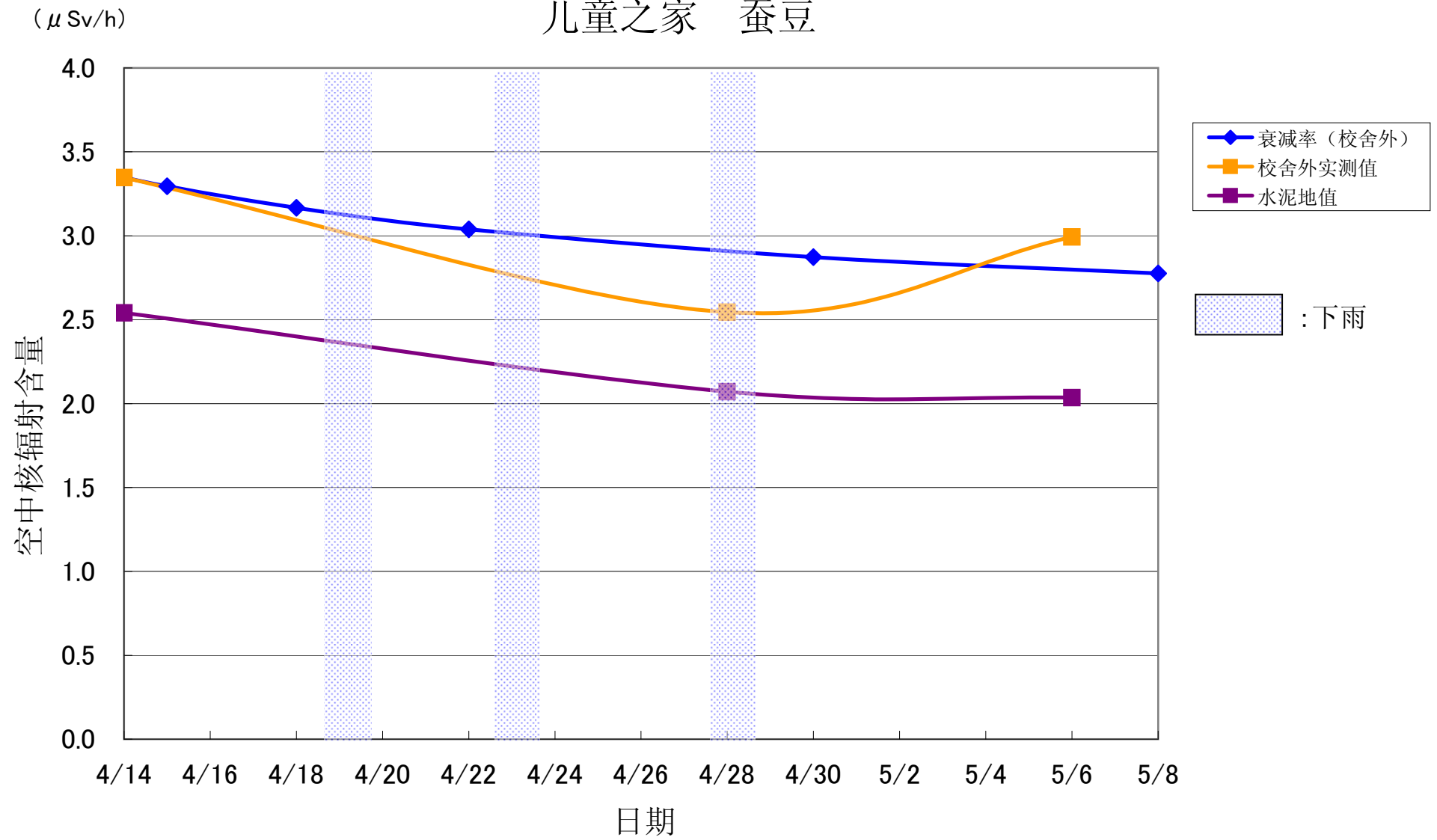
# 福島縣立盲人學校



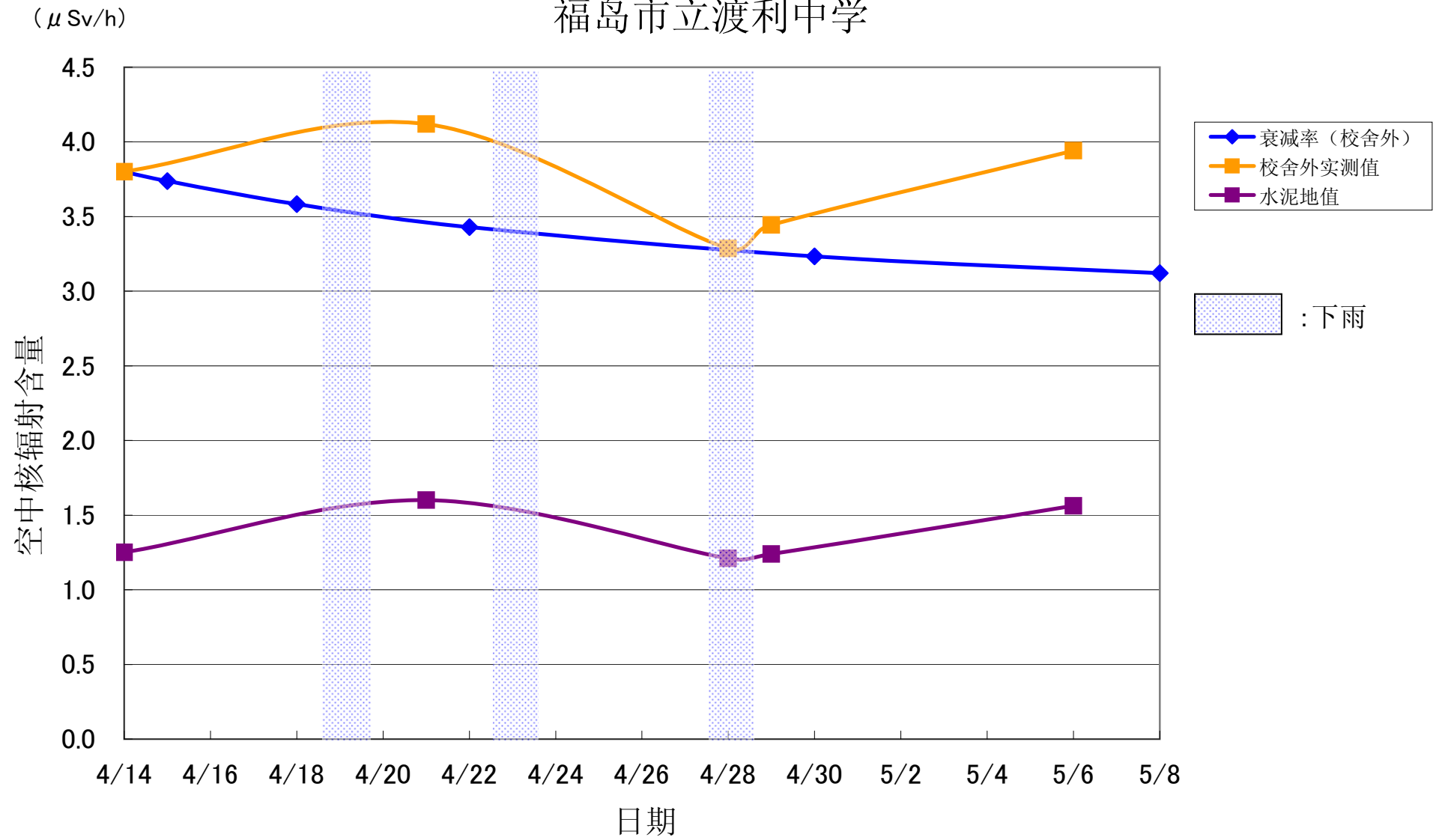
# 渡利保育園



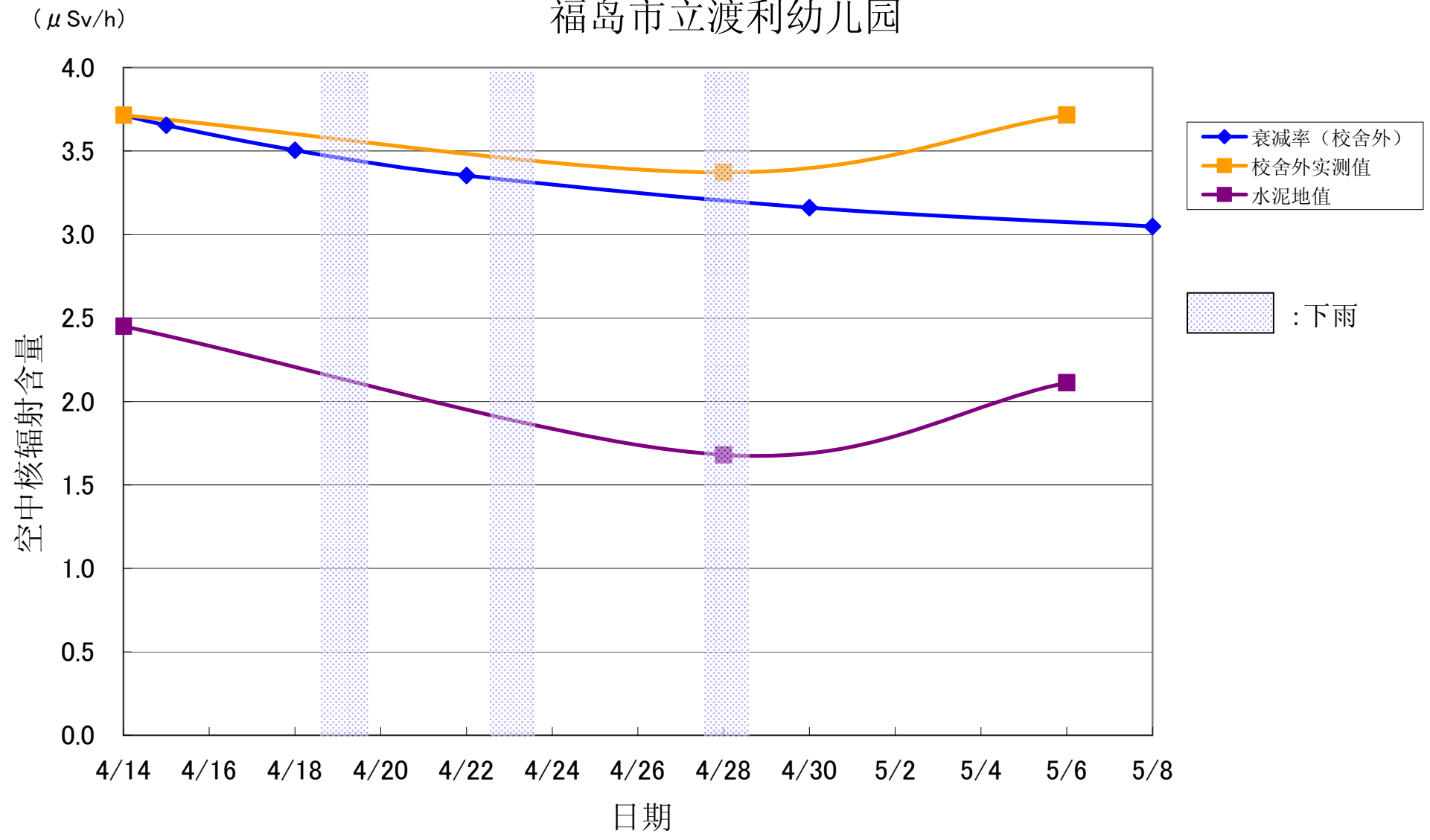
# 儿童之家 蚕豆



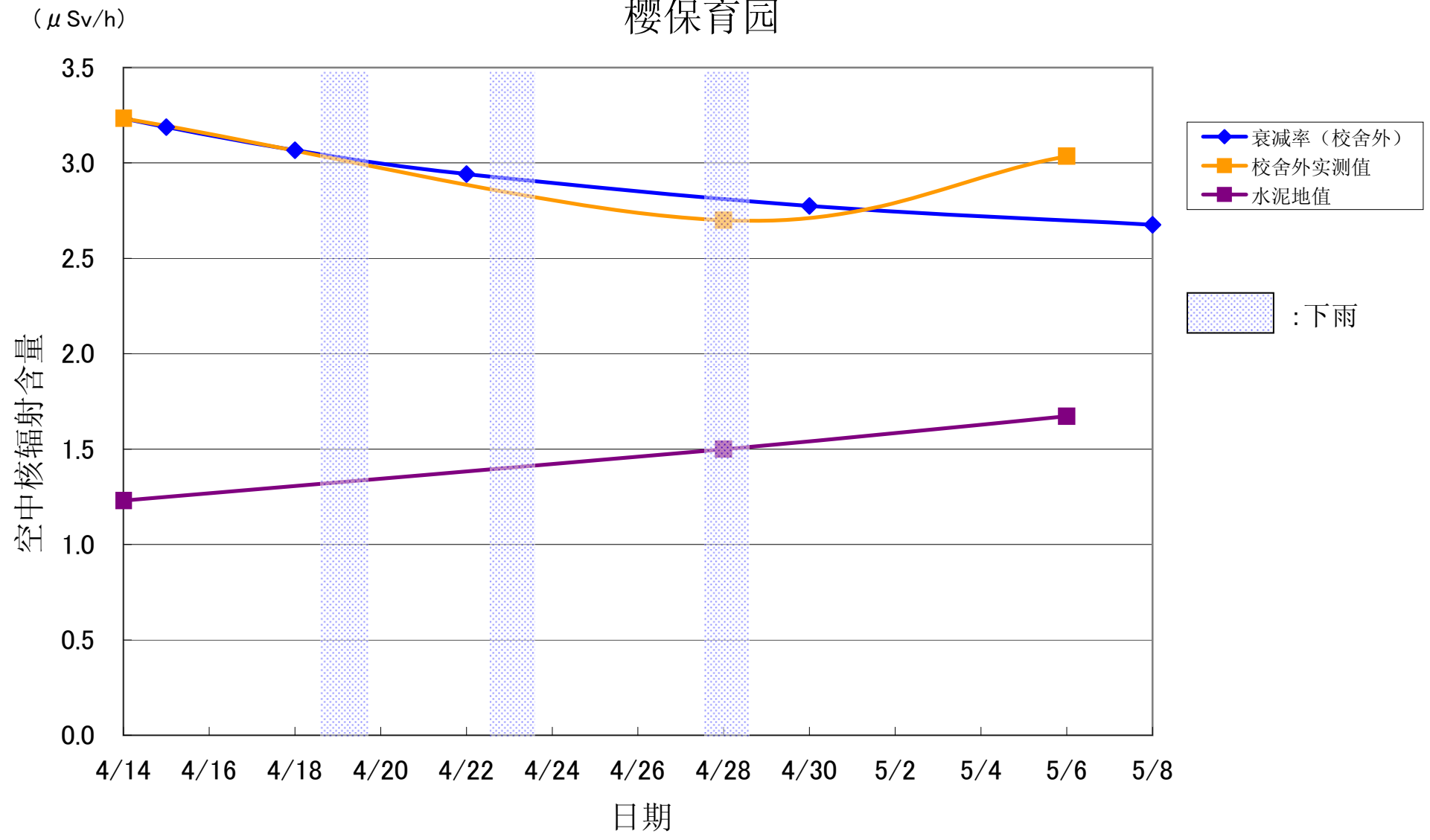
# 福島市立渡利中学



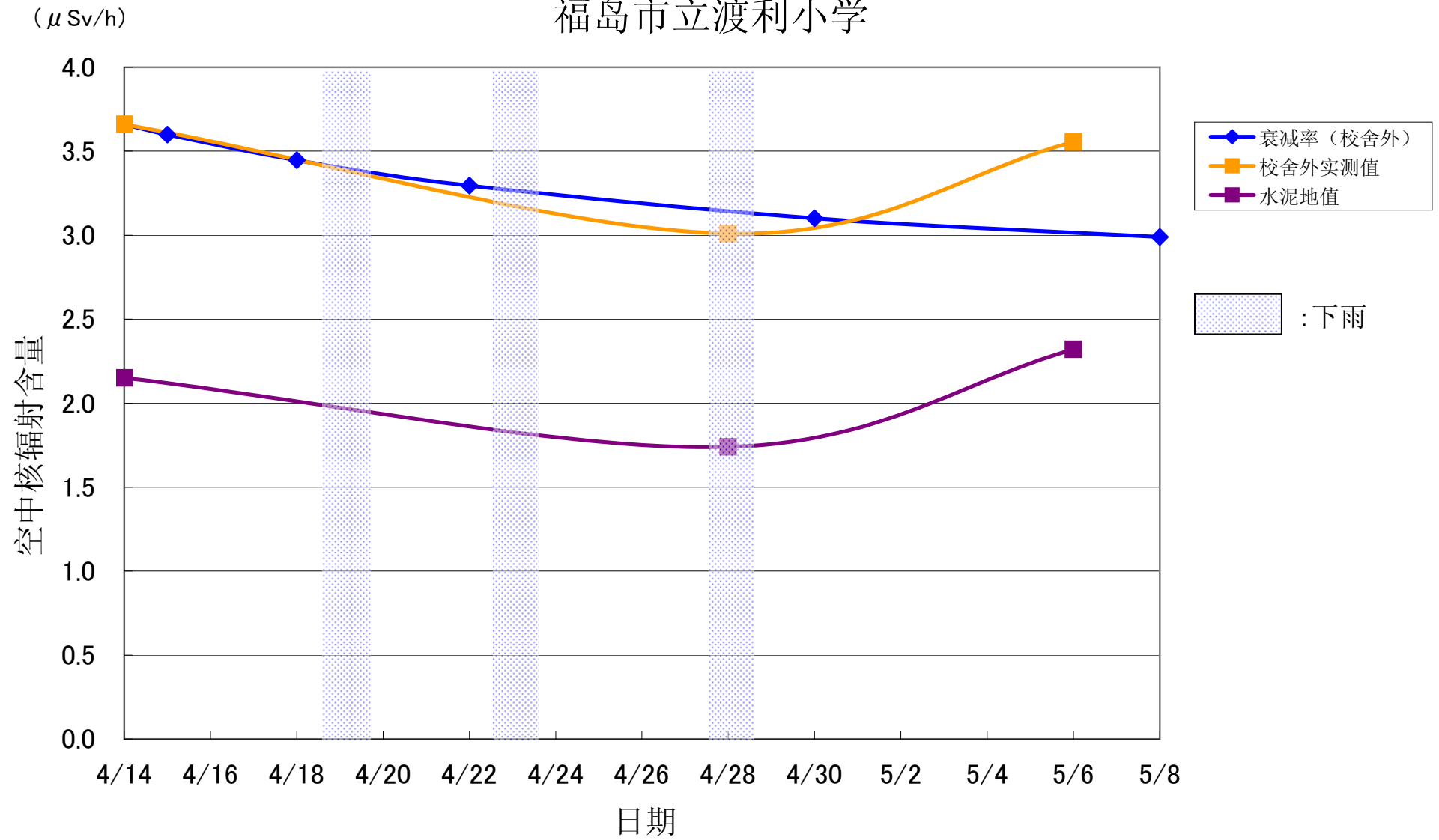
# 福島市立渡利幼稚園



# 櫻保育园

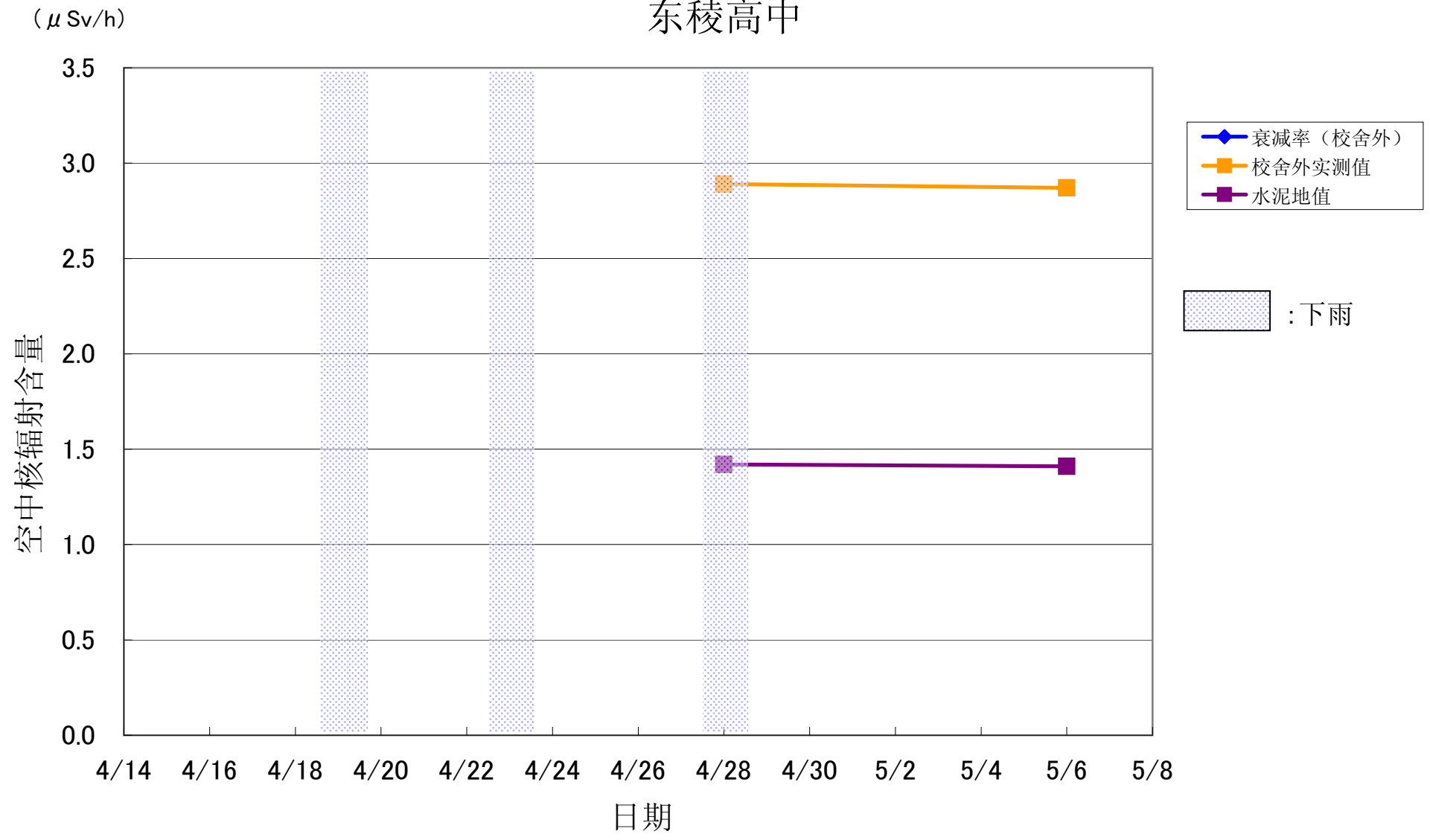


# 福島市立渡利小学

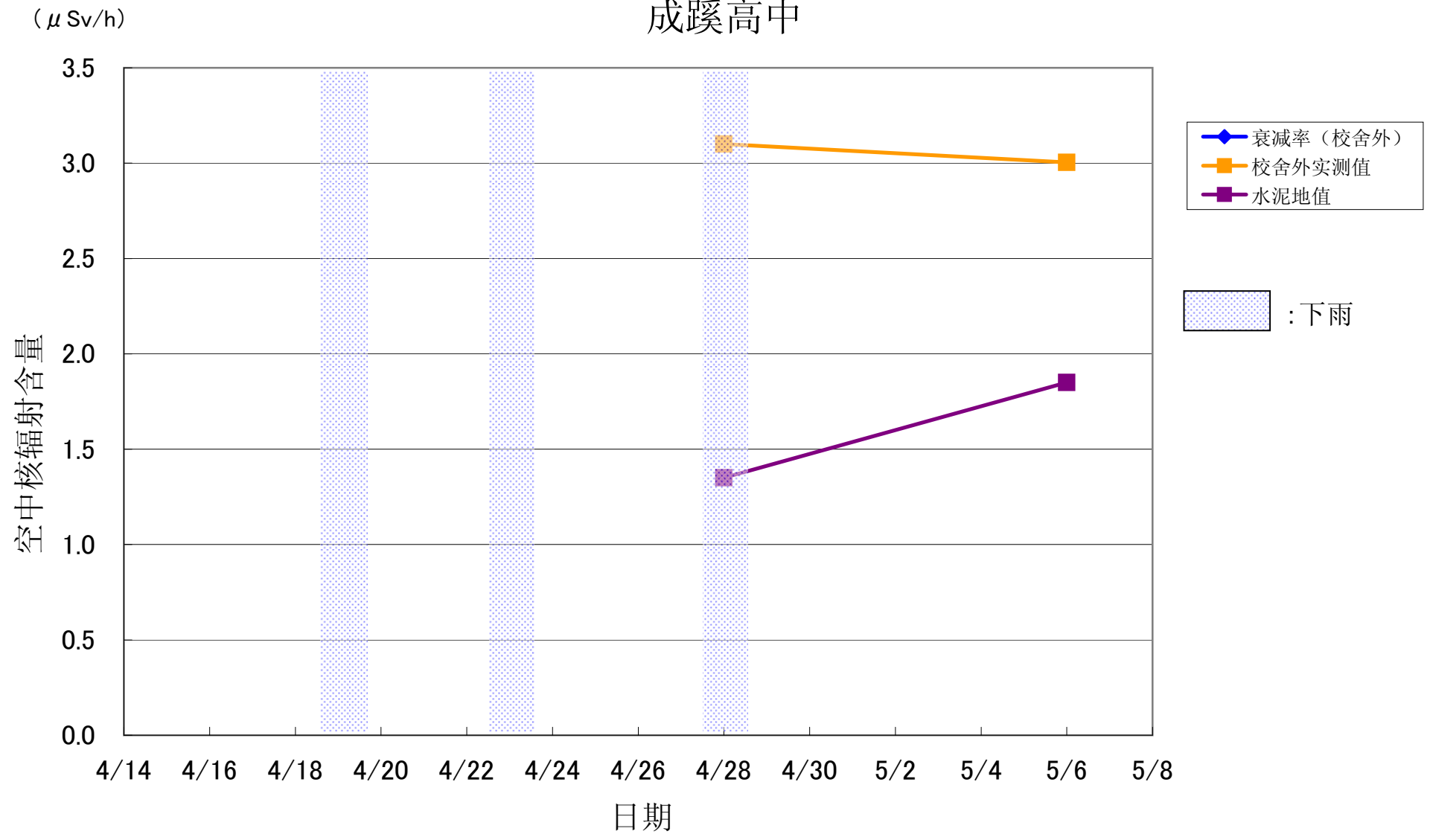




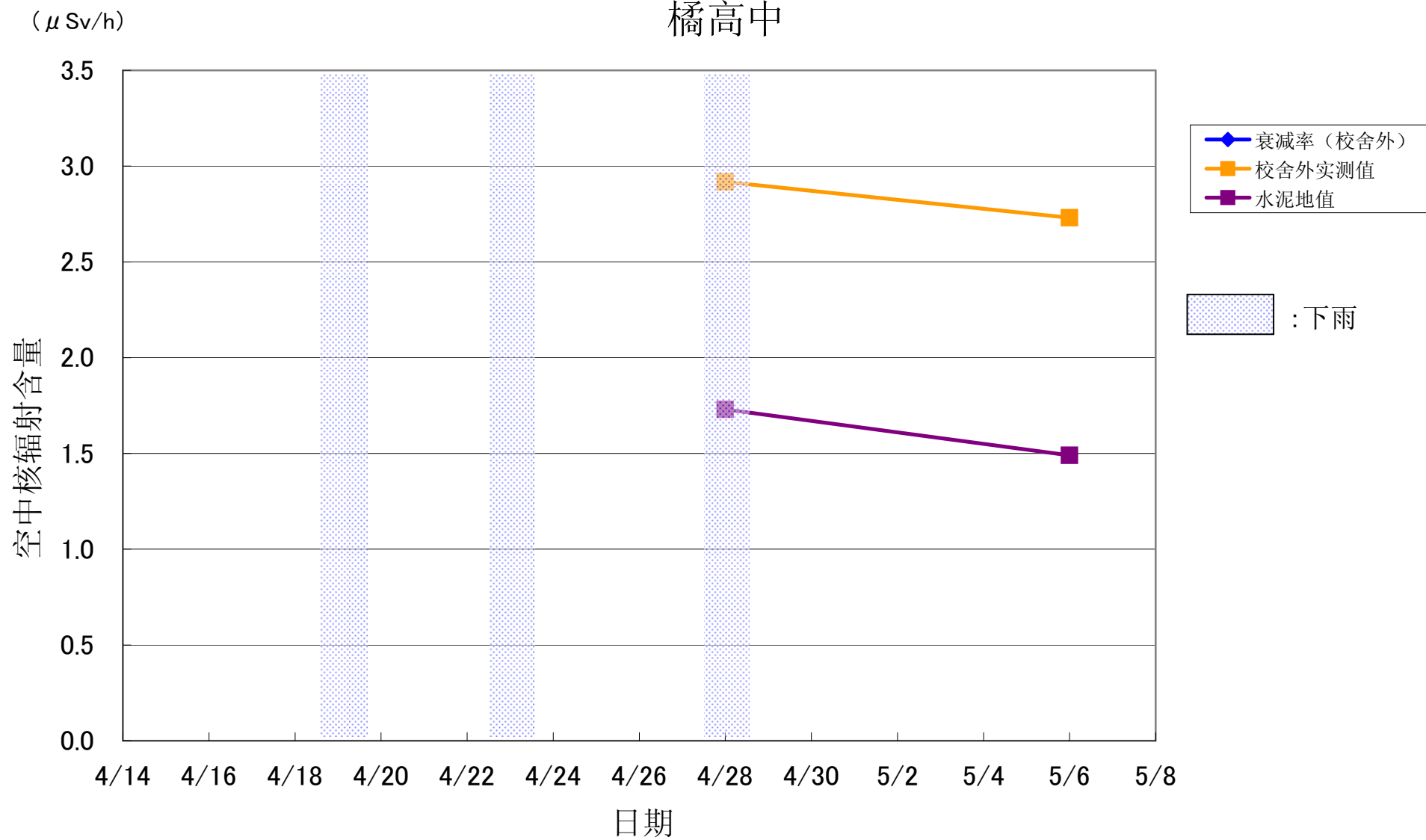
# 东稜高中



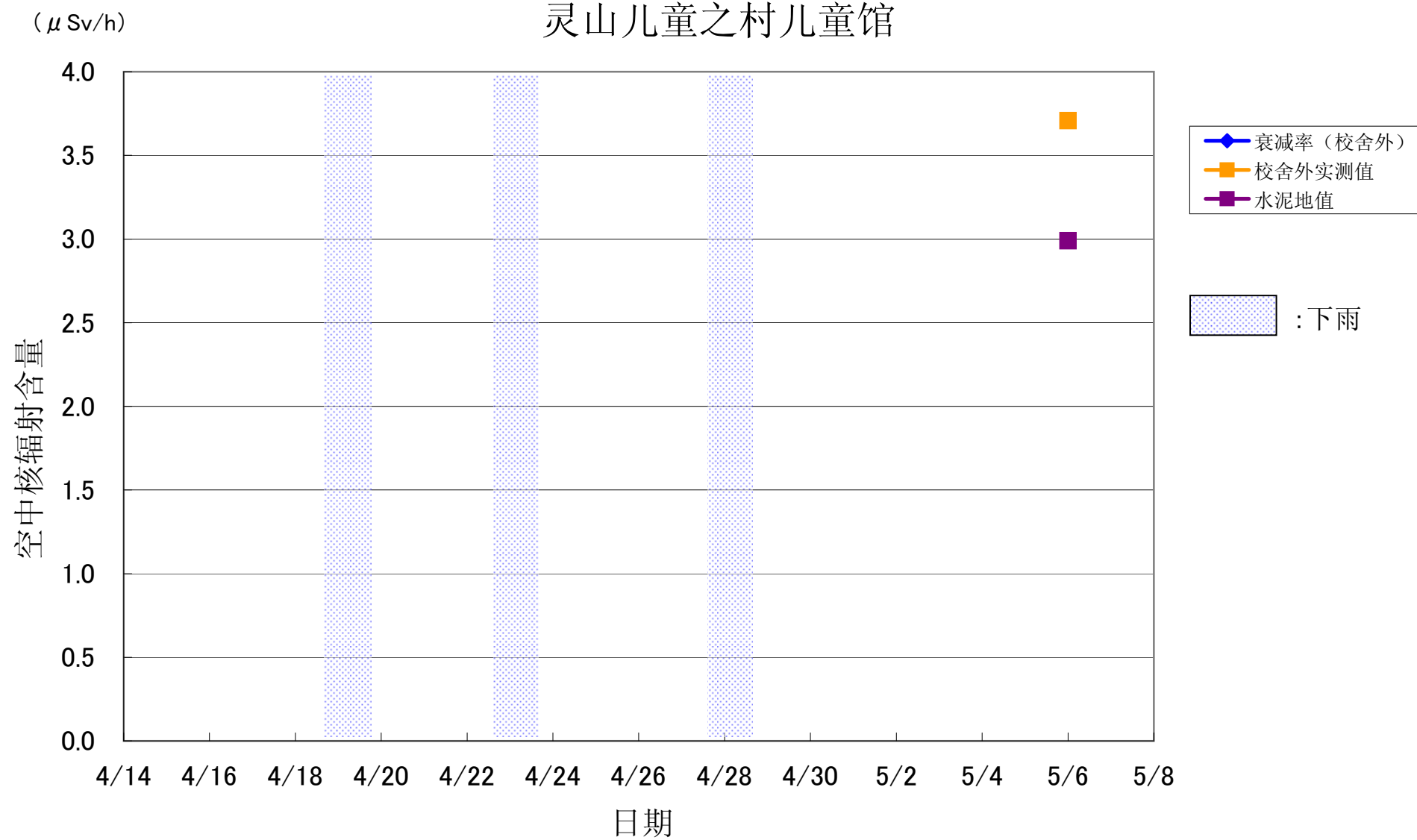
# 成蹊高中



# 橘高中



# 灵山儿童之村儿童馆







福島県小中高等学校以及幼儿园保育园空中核辐射含量情况 (5月6日止)

- 凡例
- ▲ 增加超过 0.5 μSv/h
  - ▲ 增加不满 0.5 μSv/h
  - 没变化
  - ▼ 减少