

は今後じゅうぶん研究・検討されなければならない。

単位数の増が、単に内容の高度化や受験指導者に向けられたら理数科の正常な発展は望めないと考える。

そのほか、施設・設備の問題、進路指導、生徒指導（同一校内の普通科との関係など）の問題などが、関係者に与えられた重大な課題であると考えられる。

2 理科教育振興法に基づく設備の充実

理科教育振興法に基づく理科教育設備費補助事業は、昭和29年から実施され、以来10数年を経過している。

その間、昭和36年に設備基準の一部が改訂され、昭和40年には学校規模・品目・基準数量・基準単価等について、比較的大幅な改訂が行なわれた。次の各表に示すようにこれまでに多数の学校に多額の補助金が注入されてきたが、全国的に見るとまだ低率であることは否定できない。本県理科教育の進展を考えると、また理科教育の現代化を志向するとき、今後その充実対策をさらに強化する必要があると考える。

なお、現有設備の活用についていっそう考慮することによって、この設備補助の趣旨がじゅうぶん生かされるよう、関係者は努めなければならないと考える。

以下の理科教育設備関係の各表は44.5.1現在の調査によるものである。

(1) 理科教育設備基準

学校規模	生徒数	基準金額	学校数
高校Ⅰ	1人～300人	5,769,800	1
高校Ⅱ	300人～1,200人	6,493,560	51
高校Ⅲ	1,201人～	7,492,590	25
盲学校	小中学部	1,232,420	3
盲学校	小中高等部	3,284,840	1
ろう学校	小中学部	1,108,560	3
ろう学校	小中高等部	2,668,380	1
養護学校		2,019,860	2(含平分校)

(2) 学校規模別設備充実状況

区分	学校数	基準金額	充実金額	充実率
高校Ⅰ	1	5,769,800	2,021,490	35.0
高校Ⅱ	51	331,171,560	126,123,470	38.1
高校Ⅲ	25	187,314,750	79,020,730	42.2
盲学校	4	6,982,100	3,625,780	51.9
ろう学校	4	5,994,060	3,429,050	57.2
養護学校	2	4,039,720	1,760,170	43.6
計	87	541,271,990	215,980,690	39.9

(3) 充実率別学校数

規模別	充実率(%)							計
	20～29.9	30～39.9	40～49.9	50～59.9	60～69.9	70～79.9	80～89.9	
高校Ⅰ	—	1	—	—	—	—	—	1
高校Ⅱ	1	27	19	2	—	—	—	49
高校Ⅲ	1	12	13	—	—	—	1	27
盲学校	—	1	—	—	1	2	—	4
ろう学校	—	—	1	—	1	2	—	4
養護学校	—	—	2	—	—	—	—	2
計	2	42	34	2	2	4	1	87

(4) 各校の設備充実状況

校名	区分	規模別	充実金額	充実率
1	福島	高	3,352,010円	45%
2	福島	女子高	3,128,120	41.8
3	福島	西女子高	2,749,200	42.3
4	福島	商業高	2,616,740	34.9
5	福島	農蚕高	2,264,870	30.2
6	福島	工業高	2,022,570	31.1
7	飯坂	高	2,683,960	41.3
8	川俣	高	3,251,550	50.1
9	梁川	高	2,848,750	43.8
10	保原	高	3,228,990	43.1
11	安達	高	2,954,580	39.4
12	二本松	工業高	2,241,310	34.5
13	本宮	高	2,601,700	40.1
14	安積	高	6,691,050	89.3
15	湖南	高	2,116,960	32.6
16	安積	女子高	2,847,380	38.0
17	郡山	女子高	3,231,950	43.1
18	郡山	商業高	2,242,070	34.5
19	郡山	工業高	2,115,920	32.6
20	郡山	西工業高	2,476,600	38.1
21	須賀	川高	2,833,390	37.8
22	須賀	川女子高	2,563,740	39.5
23	岩瀬	農業高	2,402,300	32.1
24	白河	河高	3,113,750	48.0
25	白河	女子高	2,726,560	36.4
26	白河	河農工高	1,788,400	27.5
27	塙	高	2,123,640	32.8
28	棚倉	高	2,062,720	31.8
29	東白川	農商高	2,529,500	39.0
30	石川	高	2,374,760	36.6
31	田村	高	3,434,870	45.8
32	船引	高	2,457,850	37.9
33	小野	高	2,495,930	38.3
34	会津	高	3,348,310	44.7
35	会津	女子高	2,394,580	32.0
36	若松	女子高	3,263,520	43.6
37	若松	商業高	2,223,790	34.2
38	会津	工業高	2,714,340	36.2
39	猪苗代	高	2,750,280	42.4
40	喜多方	高	2,585,000	34.5
41	喜多方	女子高	2,849,930	43.8
42	喜多方	商業高	2,106,580	32.4
43	喜多方	工業高	2,245,000	34.6
44	耶麻	高	2,431,350	37.4
45	西会津	高	2,285,640	35.2
46	大沼	高	2,881,230	44.4
47	坂下	高	2,853,900	43.9
48	会津	農林高	2,224,520	34.3
49	川口	高	2,186,760	33.7
50	田島	高	2,678,380	41.2
51	南会津	高	2,356,650	36.3
52	只見	高	2,021,490	35.0
53	磐城	高	3,629,880	48.4
54	磐城	女子高	3,017,320	40.3
55	平	工業高	2,871,230	44.2
56	平	商業高	2,054,450	27.4
57	内郷	高	2,608,100	34.8
58	好間	高	2,636,950	40.6
59	湯本	高	3,016,200	40.2
60	小名浜	高	3,422,660	45.7
61	小名浜	水産高	1,970,820	30.4
62	勿来	高	3,453,440	53.2
63	磐城	農業高	2,651,340	40.8
64	勿来	工業高	2,449,400	32.7
65	遠野	高	2,604,040	40.1
66	四倉	高	3,121,160	47.6
67	双葉	高	2,701,130	41.6