

岩手県高等学校文化連盟放送専門部

2018(平成 30)年度 第 2 回理事会

2018(平成 30)年 9 月 6 日(木) 15:00～17:00

盛岡白百合学園中学高等学校 マリアンホール

次第

開会

専門部長挨拶

自己紹介

議長選出

報告	1	2018(平成 30)年度前半の事業報告・大会結果	3
協議	1	NHK 杯県大会決算報告	4
	2	セミナーサポート事業③メディアコミュニケーションセミナー 開催要項(10 月 8 日開催)	5
	3	新人大会開催要項(11 月 4 日・5 日開催)	5
	4	セミナーサポート事業④番組講習会開催要項(11 月 24 日開催)	5
	5	セミナーサポート事業⑤アナウンス朗読講習会開催要項(12 月 23 日開催)	5
	6	第 22 回東北高等学校放送コンテストについて	5
	7	研修事業について	5
	8	その他	5
連絡	1	部員数調査のまとめ(別紙)	5
	2	2018(平成 30)年度後半の事業日程	6
	3	高文連表彰について	6
	4	2019 年度以降の事業日程(予定)	7
	5	2019 年度以降の上位大会	9
	6	その他	10

閉会

資料	2018(平成 30)年度大会結果	10
	岩手県高等学校文化連盟放送専門部規約	10
	部員数調査のまとめ	(省略・当日配付)
	2019 年度以降の全国総文祭放送部門要項案	(省略・当日配付)

<http://www2.iwate-ed.jp/housou/2018/bod20180906.pdf>

2018(平成30)年度役員 (理事校26校, 出席者に下線)

専門部長 盛岡白百合学園中学高等学校長 荻原禮子
副専門部長 岩手県立盛岡第二高等学校長 菅原尚志
専門部代表理事 盛岡白百合学園中学高等学校 成田奈穂 (事務局長・東北高文連放送部会理事)
専門部理事

岩手県立盛岡第一高等学校	<u>細川純平</u> ・芳賀範文・谷藤さなえ	2032～33年度事務局校
岩手県立盛岡第二高等学校	<u>松尾洋平</u> (監事)・加藤美津子	2020～21年度事務局校
岩手県立盛岡第三高等学校	高橋篤志・ <u>大内寿文</u>	2022～23年度事務局校
岩手県立盛岡第四高等学校	榎本拓	2038～39年度事務局校
岩手県立盛岡北高等学校	<u>安藤剛</u> ・安藤泰彦	2036～37年度事務局校
岩手県立盛岡南高等学校	川崎博子	2024～25年度事務局校
岩手県立不来方高等学校	金子剛・高館信子	2026～27年度事務局校
岩手県立杜陵高等学校定時制	堤友理江・金井保憲	
岩手県立盛岡工業高等学校	<u>館下正彦</u> ・玉山明	2028～29年度事務局校
岩手県立盛岡商業高等学校	澤田英樹・ <u>立花久美子</u> ・元木達也・舟山晋・谷崎勝広	2030～31年度事務局校
紫波総合高等学校	<u>鈴木勇二</u> (盛岡支部理事・前東北大会事務局)	
盛岡市立高等学校	<u>伊藤晃</u>	2034～35年度事務局校
岩手中・高等学校	<u>松田満</u> (監事・NHK杯運営委員)・堀江崇子	前事務局校
盛岡白百合学園中学高等学校	<u>工藤さゆり</u> ・ <u>遠山恵美</u>	事務局校
岩手県立花巻北高等学校	<u>濱田隼也</u>	
岩手県立花巻農業高等学校	<u>濱谷伸広</u> (花巻支部理事)	
岩手県立花北青雲高等学校	久保田懐	
岩手県立黒沢尻北高等学校	<u>晴山翔太郎</u> (北上支部理事)	
岩手県立岩谷堂高等学校	内藤勉(奥州支部理事)・及川悠	
岩手県立一関工業高等学校	<u>佐々木亜紀子</u> (一関支部理事)・鈴木博子	
岩手県立大船渡高等学校	<u>菊田光哉</u> (気仙支部理事)	
岩手県立釜石高等学校	<u>細川正一</u> (釜石支部理事)	
岩手県立宮古高等学校	<u>山崎治子</u> (宮古支部理事)・畠山多香子	
岩手県立宮古工業高等学校	<u>菊地達哉</u> (上位大会担当*)・和山真也	
岩手県立久慈高等学校	浅沼淳子(久慈支部理事)	
岩手県立福岡高等学校	曾我範晃(二戸支部理事)・ <u>大地友紀</u>	

(※ NHK 杯運営部, 高文連全国放送専門部理事, 東北アナ朗事務局)

オブザーバー

NHK 学園高等学校(杜陵協力校) 岩渕早秋・中野洋一

報告 1 2018(平成 30)年度前半の事業報告・大会結果

月	日	曜	事業名 (太字は生徒参加の事業)	会場	主催者 (太字は主催)
4	13	金	県高文連第1回理事会	サンセール盛岡	県高文連
4	17	火	理事総会・第1回理事会	盛岡白百合学園高校	放送専門部
5	11	金	県高文連事務局長会議他	サンセール盛岡	県高文連
5	22	火	第70回岩手県高等学校総合体育大会総合開会式 司会(盛岡第一・盛岡第三・盛岡白百合)	運動公園	協力事業 県高体連
6	4 5	月 火	第41回岩手県高等学校総合文化祭放送部門大会兼 第65回NHK杯全国高校放送コンテスト岩手県大会 (23校・284名・188エントリー)	県民会館	放送専門部・NHK
7	2 3	月 火	第18回東北高等学校アナウンス朗読コンテスト (9校・23名・14エントリー)	細野コミュニティセンター	東北高文連 主管事業
7	7 8	土 日	NHK杯全国高校放送コンテスト担当者会議	NHK放送センター(東京)	全放連・NHK
7	14	土	アナウンス朗読講習会 (11校・38名)	NHK盛岡放送局	放送専門部
7	23 26	月 木	第65回NHK杯全国高校放送コンテスト (11校・78名・25エントリー)	NHKホール他(東京)	全放連・NHK
7	26	木	Nコン番組制作セミナー (7校・51名)	NHKふれあいホール(東京)	全放連・NHK
7	26	木	第23回NIE全国大会 司会 (盛岡第二・盛岡白百合)	マリオス	協力事業 日本新聞協会
7	28	土	交通安全テレビCM制作講習会1 (3校・9名)	IBC岩手放送	協力事業 IBC岩手放送
7	30	月	短歌甲子園アナウンス講習会 (3校・24名)	プラザおでつて	盛岡支部協力事業 盛岡市
8	4	土	交通安全テレビCM制作講習会2 (6校・44名)	IBC岩手放送	協力事業 IBC岩手放送
8	8	水	高文連全国放送専門部理事会	メモリー(長野県岡谷市)	全国高文連
8	9 10	木 金	第42回全国高等学校総合文化祭(長野大会) 放送部門(8校・23名・10エントリー)	カノラホール(長野県岡谷市)	全国高文連
8	17 19	金 日	第13回全国高校生短歌大会 司会 (盛岡第一・盛岡南・盛岡白百合15名)	姫神ホール・盛岡劇場	盛岡支部協力事業 盛岡市
9	6	木	第2回理事会	盛岡白百合学園高校	放送専門部

おもな上位大会結果…末尾の「2018(平成 30)年度大会結果」参照。県勢の全国大会入賞は次の6。

(1) 第 65 回 NHK 杯全国高校放送コンテスト 盛岡第一が 3 年連続決勝進出

アナウンス部門	宮古	(3) 梶原 大和	入選(11~60位相当)
	盛岡第三	(3) 金子 奈々花	入選(11~60位相当)
朗読部門	黒沢尻北	(2) 豊泉 花	入選(11~60位相当)
ラジオドキュメント部門	盛岡第一	法螺貝 JK	優秀賞(3~4位相当)
創作ラジオドラマ部門	宮古	アイドル部	制作奨励(11~20位相当)
創作テレビドラマ部門	宮古	乖離する日常の中で私は	優良賞(4~5位相当)

(2) 第 42 回全国高等学校総合文化祭放送部門 入賞無し

今年度の高文連紀要「参加者の声」の原稿は、NHK 杯については盛岡第一高校に、全国総文祭については宮古高校に、それぞれ依頼します。

協議 1 NHK 杯県大会決算報告

1 収入の部

(単位: 円)

項目	予算額	決算額	予算残高	備考
1 参加料	165,000	159,000	-6,000	一般会計収C-01
2 県高総文祭部門費	40,000	40,000	0	一般会計収D-01
3 専門部補助	80,000	63,235	-16,765	一般会計収D-04
4 強化費	50,000	0	-50,000	一般会計収D-03
5 一般会計より	45,000	0	-45,000	一般会計収B
合計	380,000	262,235	-117,765	

2 支出の部

項目	予算額	決算額	予算残高	備考
A 報償費				
A-01 審査員謝金	20,000	0	20,000	NHK以外の専門職審査員の場合1名
A-02 表彰費	45,000	44,260	740	楯(最優秀賞・優秀賞)
報償費小計	65,000	44,260	20,740	
B 旅費				
B-01 県大会関係	50,000	41,245	8,755	第1回理事会・設営等
B-02 上位大会関係	154,000	46,180	107,820	担当者会議(・全国大会運営委員)
旅費小計	204,000	87,425	116,575	
C 需用費				
C-01 食糧費	75,000	73,128	1,872	審査員・係
C-02 資料費	10,000	5,182	4,818	事務用品
需用費小計	85,000	78,310	6,690	
D 役務費	1,000	340	660	郵券・上位大会手続き・手数料
E 予備費	25,000	51,900	-26,900	上位大会被災校参加料
総計	380,000	262,235	117,765	

3 残高

$$\text{収入済額} - \text{支出済額} = 262,235 - 262,235 = 0$$

監査の結果、適正と認めます。

平成30年9月6日 監査 松田 満

監査 松尾 洋平

- ・参加料の決算額は前年度決算額と比べて9,000円減少した。
- ・被災校の参加料免除(4校 28 エントリー, 28,000円), ならびに一般会計の学校登録料免除(4校, 40,000円)をおこなった。
- ・支出決算額は前年度決算額と比べて47,061円減少した(支B-02 運営委員派遣旅費が不要だったため)。
- ・被災校の東北アナウンス朗読コンテスト参加料3名9,900円を予備費から支出した。
- ・被災校のNHK全国高校放送コンテスト全国大会参加料42,000円を予備費から支出した。

協議 2 セミナーサポート事業③ メディアコミュニケーションセミナー 開催要項
(省略 放送専門部のサイト参照→ <http://www2.iwate-ed.jp/housou/2018/semi2018-3.pdf>)

協議 3 新人大会 開催要項
(省略 放送専門部のサイト参照→ <http://www2.iwate-ed.jp/housou/2018/shin2018.pdf>)

協議 4 セミナーサポート事業④ 番組講習会 開催要項
2018(平成 30)年 11 月 24 日(土) 9:30～15:00 岩手県民会館 東北大会番組代表対象
参加申込締切: 11 月 9 日(金)正午
実施要項は、新人大会後に関係各校にお送りします。

協議 5 セミナーサポート事業⑤ アナウンス朗読講習会 開催要項
2018(平成 30)年 12 月 23 日(土) 14:00～17:00 岩手県民会館 東北大会アナ朗代表対象
参加申込締切: 12 月 7 日(金)正午
実施要項は、新人大会後に関係各校にお送りします。

協議 6 2018(平成 30)年度 第 22 回東北高等学校放送コンテストについて
2019(平成 31)年 2 月 9 日(土)～10 日(日) 宮城県 多賀城市文化センター
要項等の詳細は 9/19 の東北理事会で決定します。
関係の書類は新人大会後に関係各校にお送りします。

協議 7 研修事業について

全国高文連研究大会(県高文連派遣補助)

2018(平成 30)年 11 月 29 日(木)～30 日(金) 熊本市

今年度の研究発表は放送専門部(熊本県)。県高文連の補助により、前事務局・NHK 杯運営委員の岩手高校・松田満先生を派遣します。

校内放送指導者講座(全放連主催)

2018(平成 30)年 12 月 26 日(水)～27 日(木) 千代田放送会館(東京)

顧問対象の研修会。予算の執行状況をみながら、上位大会進出校の顧問の派遣、参加希望者の参加料補助などをおこないます。

他の都道府県の研修会等の行事も、放送専門部のメーリングリストで紹介します。

また、予算の執行状況をみて、県外行事への生徒の派遣(北海道放送技術講習会、千葉県成田高校主催首都圏放送部合同合宿等)を、新人大会終了後に検討します。

協議 8 その他

連絡 1 部員数調査のまとめ(別紙 1)

5 月 9 日の ML732 番のとおり

連絡2 2018(平成30)年度後半の事業日程

月	日	曜	事業名 (太字は生徒参加の事業)	会場	主催者 (太字は主催)
9	16	日	セミナーサポート事業②放送講習会	盛岡第二高校	放送専門部
9	19	水	東北地区高等学校文化連盟放送部会理事会	多賀城市文化センター	東北高文連
10	5	金	第41回岩手県高等学校総合文化祭総合開会式 (司会: 黒沢尻北)	さくらホール (黒沢尻工業高校主管)	県高文連 (北上支部主管)
10	6	土	第71回岩手芸術祭総合フェスティバル (アシスタント: 盛岡第一・武蔵未侑)	県民会館	協力事業 岩手県
10	8	月	セミナーサポート事業③メディアコミュニケーションセミナー	県民会館他	放送専門部
10	31	水	いわて教育の日のつどい 司会(盛岡第一・武蔵未侑)	県民会館	協力事業 岩手県
11	2	金	第14回高校生交通安全テレビCMコンテスト	キャラホール	協力事業 岩手県
11	5	月	第41回岩手県高等学校総合文化祭放送部門大会兼 第36回岩手県高等学校放送新人大会	県民会館	放送専門部
11	24	土	セミナーサポート事業④番組講習会	県民会館	放送専門部
11	29 30	木 金	全国高等学校文化連盟研究大会	熊本市	全国高文連
12	23	日	セミナーサポート事業⑤アナウンス朗読講習会	県民会館	放送専門部
12	26 27	水 木	校内放送指導者講座	千代田放送会館(東京)	全放連・NHK
2	1	金	県高文連第2回理事会	サンセール盛岡	県高文連
2	9 10	土 日	第22回東北高等学校放送コンテスト	多賀城市文化センター	東北高文連
2	中旬		第3回理事会・会計監査	盛岡白百合学園高校	放送専門部
3	23	土	番組講習会	県民会館	盛岡支部
3	23	土	NHK杯全国高校放送コンテスト担当者会議	(東京)	全放連・NHK

- ・9/16 放送講習会について→連絡6
- ・県高総文祭総合開会式(10/5)について…北上支部から
- ・3月番組講習会について…盛岡支部から、井手広法氏によるドラマ講座などを予定

連絡3 高文連表彰について

次のとおり県高文連に推薦しました。連盟賞の表彰式は県高総文祭総合開会式(10月5日(金)、さくらホール)で、功労賞の表彰は9月10日に、それぞれおこなわれます。

連盟賞(生徒表彰)…2017(平成29)年9月1日～2018(平成30)年8月31日に全国大会(総文祭・NHK杯など)で優良賞(3位)以内に入賞した個人及び部(団体)。

- ・盛岡第一高校放送委員会

第65回NHK杯全国高校放送コンテストラジオドキュメント部門優秀賞

- ・宮古高校放送部

第65回NHK杯全国高校放送コンテスト創作テレビドラマ部門優良賞

功労賞(教職員表彰)…2017(平成29)年4月1日～2018(平成30)年3月31日に退職した教職員で、専門部長、指導者として全国大会優良賞(3位)以内に入賞したもの、指導者として全国大会に10回以上出品・出演させた方。

- ・金子剛 先生(不来方高等学校でご退職) 2015 総文朗読優秀賞(菊池諒), 2017NHK 杯朗読優良賞(佐藤玲香)など, 指導者として全国入賞多数
- ・松尾聡 先生(盛岡白百合学園中学高等学校をご退職) 2016 総文アナ優秀賞・2017 総文アナ特別賞(奥山あかり)など, 指導者として全国入賞多数

連絡 4 2019 年度以降の事業日程(予定)

(1) 2019 年度の日程 (第 1 回理事会で連絡済)

- ・日程原則により, 次のとおり会場予約の申請中。
- ・9月の放送講習会は, 9/15 を中日とする三連休の確保ができなかったことから, 9/22。
- ・12月アナ朗講習会は, 天皇誕生日の変更により 12/21(土)。

月	日	曜	事業名 (太字は生徒参加の事業)	会場	主催者 (太字は主催)
4	中・下旬		理事総会・第1回理事会	盛岡白百合学園高校	放送専門部
6	3 4	月 火	第42回岩手県高等学校総合文化祭放送部門大会兼 第66回NHK杯全国高校放送コンテスト岩手県大会	県民会館	放送専門部・NHK
7	1 2	月 火	第19回東北高等学校アナウンス朗読コンテスト	細野コミュニティセンター	東北高文連 主管事業
7	6 7	土 日	NHK杯全国高校放送コンテスト担当者会議	NHK放送センター(東京)	全放連・NHK
7	中旬		セミナーサポート事業①アナウンス朗読講習会	NHK盛岡放送局	放送専門部
7	22 25	月 木	第66回NHK杯全国高校放送コンテスト	NHKホール他(東京)	全放連・NHK
7	25	木	Nコン番組制作セミナー	(東京)	全放連・NHK
7	30	火	高文連全国放送専門部理事会	基山町民会館(佐賀県基山町)	全国高文連
7 8	31 1	水 木	第43回全国高等学校総合文化祭(佐賀大会)放送部門	基山町民会館(佐賀県基山町)	全国高文連
9	上旬		第2回理事会	盛岡白百合学園高校	放送専門部
9	中・下旬		東北地区高等学校文化連盟放送部会理事会	(福島市)	東北高文連
9	22	日	セミナーサポート事業②放送講習会	県民会館	放送専門部
10	4	金	第42回岩手県高等学校総合文化祭総合開会式	一関市 (一関第二高校主管)	県高文連 (一関支部主管)
10	9	水	セミナーサポート事業③メディアコミュニケーションセミナー	県民会館他	放送専門部
11	5 6	火 水	第42回岩手県高等学校総合文化祭放送部門大会兼 第37回岩手県高等学校放送新人大会	県民会館	放送専門部
11	20	水	セミナーサポート事業④番組講習会	県民会館	放送専門部
12	21	土	セミナーサポート事業⑤アナウンス朗読講習会	県民会館	放送専門部
12	下旬		校内放送指導者講座	千代田放送会館(東京)	全放連・NHK
2	上旬		第23回東北高等学校放送コンテスト	(福島市)	東北高文連
2	中旬		第3回理事会・会計監査	盛岡白百合学園高校	放送専門部
3	下旬		番組講習会	(盛岡市)	盛岡支部
3	下旬		NHK杯全国高校放送コンテスト担当者会議	(兵庫県神戸市)	全放連・NHK

(2) 日程の原則と 2020 年度会場予約の予定

ア NHK 杯県大会(県民会館)

原則： 6 月第 2 週の月曜(準備・大会, 13:30-)・火曜(大会)…高総体後・考査前

候補日： 2020 年 6 月 8 日(月)-9 日(火)

イ 放送講習会(県民会館)

原則： 9 月 3 連休(以上)の初日(準備, 17:30-)・中日(行事)…県外校招聘のため

候補日： 2020 年 9 月 19 日(土, 準備)-20 日(日)または

2020 年 9 月 20 日(日, 準備)-21 日(月・祝, 22 は振替休日)

ウ メディアコミュニケーションセミナー(県民会館)

原則： 10 月第 2 火曜(体育の日の翌日, 準備)・水曜(行事)…高総文祭開会式後

(開会式は盛岡市, 盛岡大学附属高校主管, 10 月 9 日(金)? 2 日(金)?)

候補日： 2020 年 10 月 13 日(火, 準備)-14 日(水)

エ 新人大会(県民会館)

原則： 11 月第 2 週の火曜(準備・大会, 13:30-)・水曜(大会)

…運動部の新人大会後・考査前

候補日： 2020 年 11 月 10 日(火)-11 日(水)

オ 11 月番組講習会(県民会館)

原則： 11 月下旬 勤労感謝の日の週の平日(修学旅行前)

候補日： 2020 年 11 月 23 日(月・祝, 準備)-24 日(火)

カ 12 月アナ朗講習会(県民会館)

原則： 終業式後の休日, ただしこの年は休日にするとう指導者講座にかかる可能性あり

候補日： 2020 年 12 月 23 日(水)

キ 3 月番組講習会(盛岡支部主催事業)

原則： 3 月下旬…終業式後の休日

候補日： 2021 年 3 月 20 日(土)・21 日(日)のいずれか

連絡5 2019年度以降の上位大会

(1) 確定している日程等

ア NHK杯全国高校放送コンテスト全国大会決勝の日

- ・2019年66回大会 7月25日(木) NHKホール
- ・2020年67回大会 8月5日(水) 神戸市

イ 全国高等学校総合文化祭開催県

- ・2019年43回大会 佐賀県 7月31日(水)-8月1日(木)基山町民会館
- ・2020年44回大会 高知県 8月1日(土)-2日(日)のいちふれあいセンター・夜須中央公民館
- ・2021年45回大会 和歌山県
- ・2022年46回大会 東京都
- ・2023年47回大会 鹿児島県

ウ 東北高等学校放送コンテスト開催県 秋田から時計回りを原則とする

- ・2019年度23回大会 福島県
- ・2020年度24回大会 山形県
- ・2021年度25回大会 秋田県
- ・2022年度26回大会 青森県
- ・2023年度27回大会 岩手県
- ・2024年度22回大会 宮城県

(2) 2019年度NHK杯の朗読指定作品 http://www.nhkk.or.jp/ncon/ncon_h/

- 1) 『芙蓉の人』新田次郎(文春文庫, 2014年発行以降の新装版に限る)
- 2) 『食べごしらえ おままごと』石牟礼道子(中公文庫, 収録作品のいずれも可)
- 3) 『羊と鋼の森』宮下奈都(文春文庫)
- 4) 『デーミアン』ヘッセ, 酒寄進一訳(光文社古典新訳文庫)
- 5) 『方丈記』鴨長明(現代語訳不可, 出版社不問)

(3) NHK杯全国大会関係で検討中の事項

- ・2020年67回大会の日程詳細等 8/1-2が高知で全国総文祭, 8/2-5が神戸でNHK杯

(4) 高文連全国放送専門部理事会報告

- ・今年度は大会最終日のうちにブロック内6位までの順位と総合順位2位までを公表。
- ・岩手として提案してきたブロック内3位までのうち、従来の優秀賞・特別賞該当以外を優良賞とするなどの表彰の改定は否決。ただし表彰と審査のありかたについては今後も検討する。
- ・2019年度(佐賀大会)も、番組データはyoutube経由の提出を原則とする。
- ・2019年度(佐賀大会)以降、APは静止画を別に提出する方式を改め、音声+静止画の番組パッケージとして提出・再生する方式とする。
- ・2020年度(高知大会)については、最終日がNHK杯(神戸・西宮)の受付日にあたることから、1日めにアナ朗、2日目をVM・APとすることを岩手として提案した。

(5) 2019年度・2020年度全国総文祭放送部門の要項(別紙)

(6) 2019年度全国総文祭(佐賀大会)のブロック

高文連全国放送専門部理事会での抽選の結果、次のとおりとなった。

今年と同じTTの場合、部門の発表時間の重複がある見込み(AP・VM・朗読)

- ・アナウンス部門…郷土の話題。

ブロックE(岩手・岐阜・石川・福井・奈良・佐賀)

今年のTTだと2日め12:40-13:15

- ・朗読部門…郷土にゆかりのある作家の作品または郷土を舞台とした作品。

ブロックD(岩手・秋田・埼玉・石川・京都・佐賀)

今年のTTだと1日め13:35-14:20

- ・オーディオピクチャー部門…郷土の話題を高校生に伝える内容。

ブロックC/D(岩手・茨城・静岡・岡山・高知・宮崎 / 宮城・新潟・長野・愛知・滋賀・大阪)

今年のTTだと1日め11:40-12:40

- ・ビデオメッセージ部門：郷土の話題を高校生に伝える内容。

ブロックC(岩手・茨城・静岡・岡山・高知・宮崎)

今年のTTだと1日め12:40-13:40

連絡6 その他

9/16 放送講習会について

上履き持参、駐車は校舎北側、詳細はMLで来週に連絡

資料 2018(平成30)年度大会結果 (上位大会の全結果は放送専門部のサイトをご覧ください)

(省略 放送専門部のサイト参照→ <http://www2.iwate-ed.jp/housou/2018/>)

資料 岩手県高等学校文化連盟放送専門部規約

(省略 第1回理事会資料参照→ <http://www2.iwate-ed.jp/housou/2018/bod20180417.pdf>)