

京機会 中部支部 2021年度 総会

2021年 4月 17日(土)

中部支部総会 式次第

進行：今村 隆昭（1987年卒）

1	支部長あいさつ	支部長	伊勢 清貴	（1978年卒）
2	来賓あいさつ	京機会会長	野村 剛	（1976年卒）
3	2020年度 運営報告【議案1】	事務局長	田中 直樹	（1995年卒）
4	2020年度 会計報告【議案2】	会計	城森 知也	（2007年卒）
	会計監査報告	監事	三輪 邦彦	（1978年卒）

【議案1】、【議案2】のご承認

5	2021年度 役員改選案【議案3】	事務局長	田中 直樹
6	2021年度 運営計画(案)【議案4】	事務局長	田中 直樹
7	2021年度 予算計画(案)【議案5】	事務局長	田中 直樹

【議案3】、【議案4】、【議案5】のご承認

8	支部規約改正(案)【議案6】	事務局長	田中 直樹
---	----------------	------	-------

【議案6】のご承認

1. 支部長あいさつ

京機会中部支部 支部長

伊勢 清貴(1978年卒)

2. 来賓あいさつ

京機会会長

野村 剛(1976年卒)

中部支部総会 式次第

進行：今村 隆昭（1987年卒）

- | | | | | |
|---|------------------|-------|-------|----------|
| 1 | 支部長あいさつ | 支部長 | 伊勢 清貴 | （1978年卒） |
| 2 | 来賓あいさつ | 京機会会長 | 野村 剛 | （1976年卒） |
| 3 | 2020年度 運営報告【議案1】 | 事務局長 | 田中 直樹 | （1995年卒） |
| 4 | 2020年度 会計報告【議案2】 | 会計 | 城森 知也 | （2007年卒） |
| | 会計監査報告 | 監事 | 三輪 邦彦 | （1978年卒） |

【議案1】、【議案2】のご承認

- | | | | |
|---|---------------------|------|-------|
| 5 | 2021年度 役員改選案【議案3】 | 事務局長 | 田中 直樹 |
| 6 | 2021年度 運営計画(案)【議案4】 | 事務局長 | 田中 直樹 |
| 7 | 2021年度 予算計画(案)【議案5】 | 事務局長 | 田中 直樹 |

【議案3】、【議案4】、【議案5】のご承認

- | | | | |
|---|----------------|------|-------|
| 8 | 支部規約改正(案)【議案6】 | 事務局長 | 田中 直樹 |
|---|----------------|------|-------|

【議案6】のご承認

京機会中部支部 事務局長

田中 直樹(1995年卒)

本日は、昨年に報告できなかった19年度活動と、
20年度の状況を報告いたします。

2019活動 報告

【活動報告】 中部支部総会

日時	2019/4/13 (土)
場所	DMG森精機 (株) 名古屋本社
参加者	89名

担当幹事；近藤、多田、中島、竹内

【特別講演会】

今年「HONDA Jetのエンジン」と「YAMAHAの無人ヘリコプタ」の競演。どちらも'80年代から積上げた開発の歴史を経て花開いた製品であり、その開発リーダーが実体験に基づいて語る開発ストーリーは実に面白いものでした。将来のエアモビリティに想いをはせながら、中部支部お歴々の皆さんとのQ&Aも例年に増して盛り上がりました。

【懇親会・新人歓迎会】

DMG森精機 社員食堂シェフの心づくしのお料理や美味しいお酒をいただいて、会員同士、大いに親睦を深めあるいは旧交を温めました。休日返上でサポートいただきましたDMG森精機の皆様に感謝いたします。



川本 研二 様
(Honda R&D
Americas, Inc.)



佐藤 彰 教授
(静岡理科大学
・元ヤマハ発動機)



【活動報告】 第29回技術交流会の報告

日時 : 2019年 7月31日

会場 : **三菱重工航空エンジン(株)**

ボーイング社787用のTrent1000エンジンや三菱航空機株式会社MRJ用のPW1200Gエンジンなどの共同開発や量産に参画している**三菱重工航空エンジン(株)様**の工場見学・技術講演会を実施しました。

工場見学では、品質を確保する為に取り組み等にIoT/AIの技術の活用事例を紹介頂きました。

ギャラリーでは、航空機のエンジンが一同に見学でき、いたるところでディスカッションが始まり、参加者の皆様の機械への思い入れと、長年にわたる企業生活で得た知見の深さを実感しました。

講演会では、航空機産業の現状と動向、安全への思い等を水谷様に講演頂き、大変に参考になりました。裏話も含めて大変興味のある内容で、その後の懇親会にも良い影響がでました。



ギャラリーにて記念撮影



【活動報告】 学生工場見学会、第30回技術交流会 2019年実施

日 時	2019年9月23日（月）、24日（火）
場 所	DMG森精機（株）伊賀事業所 （株）デンソー 高棚製作所 ヤマハ（株）浜松本社 ヤマハ発動機（株）磐田本社
参加者	36名

【工場見学】

①DMG森精機（株）伊賀事業所

開発センタと、展示場、主軸・スケール・精密加工工場などを見学しました。
AI熱変位補正や、大型5軸・複合機など、多くの意見や質問を頂きました。

②（株）デンソー 高棚製作所 AD&ADAS工場

自動運転や予防安全に必要な車載センサ製品の最新工場を見学しました。ロボットを組み込んだ自動化ラインやIoTを活用した現場改善とともに、国際五輪を目指した若手の技能研修などを見学しました。

③ヤマハ本社工場

企業ミュージアムと音の実験設備（無響室、残響室、レコーディングスタジオ）を見学しました。質問も活発にされ興味を持っていただけたと思います。

④ヤマハ発動機（株）磐田工場

エンジン＆車体組立工場で、季節によりスノーモービルや大型2輪車を組み立てる多品種対応ラインを見学しました。2輪車のエンジンを始動してローラー上で加速していく最終検査の迫力も感じてもらえました。

【技術講演】

「量子コンピュータで未来が変わる」 寺部雅能氏（株）デンソー

スパコンをはるかに凌ぐ天文学的な計算速度をもつ量子コンピュータが実用化させるとどのような未来が創造できるのか、交通渋滞の制御などわかり易い実証例を交えた解説に学生達は興味津々でした。

【所感】

恒例の安城荘での懇親会では、学生からの見学感想スピーチや、OBからのアドバイスなど、良い雰囲気での楽しい時間を過ごしました。

寺部さんの
技術講演



デンソー 高棚製作所 AD&ADAS工場にて



安城荘での懇親会

【活動報告】 KART 活動見学 2019年実施



日時	2019 年 6 月22 日 (土)
場所	京都大学 吉田キャンパス
参加者	10名

【KART 活動見学】

「ココロ、動かす。」中部支部 若手の会 の活動として、KART チームの全日本学生フォーミュラ大会応援に先立ち、日々の活動を見学しました。学生自身で、仕様決定、設計・製作、組立を行う過程での苦労話など、製作途中のモノコック (車体) を前に説明頂きました。見学後、有志にて懇親会 (納涼会) を実施しました。

【所感】

毎年、勝った大学のマシンが正解、ということで真似をする大学が多い中、京大は大会が終わる毎にコンセプトを考え直し、新しいチャレンジをするため、学生がイキイキと活動に取り組んでいたのが印象的でした。今年はモノコックのバグ取り (課題抽出) も早期にできていることから、試走時間を十分に確保できそうであり、本レース (8/27-31) では結果が期待できる。また、年間活動費は約 1 億円必要であり、本活動が皆様に知ってもらえる良い場となるため、励みになる、とコメント頂きました。懇親会では、昨今の学生や KART 活動の話、企業人事 (どういう学生を大学が育成するか) と多岐に渡り、終日、非常に盛り上がりしました。



モノコック (車体) を前に説明

集合写真



懇親会

【活動報告】 KART 大会応援

日時	2019 年 8 月 31 日 (土)
場所	静岡県小笠山総合運動公園エコパ
参加者	5 名

【KART 大会応援】

6/22 (土) に準備の様子を見学させて頂いてから約 2 か月間、学生たちが更に努力し、練習してきた成果を拝見すべく、「ココロ、動かす。」中部支部 若手の会 の活動として、KART チームの全日本学生フォーミュラ大会の応援に行って参りました。

【所感】 ※ 4 日目までの審査で 5 位 (最終日の走行は 2 番目)

4 日目までの静的・動的審査の結果、最終日のエンデュランス走行では 3 年ぶりにファイナル 6 での出走が決まり(※)、関係者の期待感も十分。全 20 周のうち、第一走者 (前半 10 周) の滑り出しは順調でしたが、走者交代まで残り 5 周は気温も高かったことから水温油温共に上昇したため、スピードを落とさざるを得ず、10 周終了後ピットインした際、冷却水漏れが発生し、無念の途中棄権となりました。

走行終了後、ピットでは悔しそうにマシンを点検する学生の姿が見受けられ、是非とも来年こそは無念を晴らすべく頑張って頂きたいと感じました。

総合 18 位/107 台 (デザイン審査 1 位)

特別賞: ベスト三面図賞、ベストコンポジット賞、
エルゴノミクス賞 1 位、ベストサスペンス賞 1 位、
CAE 特別賞 1 位

集合写真



大会本番 走行



中部支部		行事等のお知らせ
		若手の会イベント 「キリンビール 名古屋工場見学」
		「ココロ、動かす。」中部支部
		更なる 京機 中部支部 活性化のため、会員、及びその家族を対象としたイベントを若手の会にて企画しています！
		今回は、“キリンビール 名古屋工場”にお邪魔して、工場見学を実施します。ビールの魅力が存分に味わえるツアーです。 * お子様やお酒を飲めない方向けにソフトドリンク（午後の紅茶、生茶、トロピカーナ、キリンレモン）も提供
		- 開催中止となりました -
日 時	2020年2月29日(土)	
会 場	キリンビール ㈱ 名古屋工場 〒452-8562 愛知県清須市寺野花笠100	
集 合	JR 枇杷島駅 東口ロータリー集合(名古屋駅より電車で10分程度) 12時45分(12:50 のシャトルバスに乗車(13:00 会場着)) ●2020年1月8日より、バス停の場所が東口ロータリーに変更されています。 ●ビール工場へ直接お越しの場合は、WEB受付からお知らせください。	
スケジュール	所要時間：2時間半程度(見学プログラムは140分)です。 13:00 集合 13:10～14:20 (70 min) * 終わり次第、現地解散	
会 費	ツアー参加費用：無料(奥様、お子様連れ 歓迎)	
定 員	10名(定員に達した場合は要相談)	
注意事項	●一番搾り麦汁と、二番搾り麦汁の飲み比べや、麦芽の試食、ホップの香りを体験できます。 ●キリン一番搾り生、黒生、零イチ(ノンアルコール)が試飲できます。 ※ お子様やお酒を飲めない方向けにソフトドリンク(午後の紅茶、生茶、トロピカーナ、キリンレモン)も提供 ●お車での来館も可能ですが、運転手の方は飲酒できません。 ●室内での見学ですので、雨天決行です。	
お申込み	お申し込み 2月14日(金)	
お問合せ	お問い合わせ 川崎 亮(2011年卒)	

新型コロナウイルスの感染拡大防止に
配慮し、中止しました

【活動報告】 食の匠の技 (自分で)手作りチーズ&ピザツアー-2019年

中部支部企画 「食の匠 (自分で) 手作りチーズ&ピザツアー」	
「ココロ、動かす。」中部支部 機械系のモノづくりを離れ、文化的なモノづくりを知るイベント、第5弾。 今回は、愛知県西尾市の酪牧場にお邪魔して、牧場見学、採れたての牛乳でチーズを作ります。 また、そのチーズをピザにして味わうツアーを企画しました。 春分の日に、奥様、お子様と一緒に「食の匠」に触れてみませんか？	
日時	2020年3月20日(金)
会場	酪牧場 (北村牧場) 愛知県西尾市菱池町六反縄22-1
集合	JR刈谷駅北口ロータリー集合 10時00分(10:10出発)
スケジュール	10:10 ~11:00 バスにて移動 11:00 ~12:30 牧場見学、チーズ作り体験 13:00 ~14:30 近くのイタリア料理屋さんにて、作ったチーズを使ったピザで昼食 (アルコールの提供も可能) 14:30 ~15:20 バスにて移動 15:30 刈谷駅にて解散
会費	大人：1500円、子ども：1000円
定員	20名
お申込み〆切	3月6日(木)
お問合せ	奥村(1990年卒)kazumasa.okumura@mail.toyota-shokki.co.jp 手塚(1993年卒)hiroaki_tezuka@mhi.co.jp

新型コロナウイルスの感染拡大防止に
配慮し、中止しました

2020年度 テーマと活動状況

テーマ：

広がれ！ ゲンキ、ワクワク

日付	イベント名	企画案・内容	担当幹事
4/18(土)	中部支部総会	コロナ対応のため、急遽幹事会承認にて代替	○近藤、竹内、城森 (’19年幹事体制)
6月頃	KART見学会	大会中止、コロナ対応により活動自粛	○川崎、濱田 ○中島、杉森、長嶋
7月頃	工場見学、第31回技術交流会	コロナ対応のため中止	○河野、宮川、水谷
9月頃	特別講演会 ※ 20年度総会時に予定していた講演	新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止しました 20年度総会での講演会を切り出し延長企画するも断念	○近藤、竹内、城森
9月上旬頃	学生フォーミュラ応援	大会自体が中止	○川崎、濱田 ○中島、杉森、長嶋
9月下旬頃	学生工場見学会、学生フォーミュラ大会、学生工場見学会 第32回技術交流会	新型コロナウイルス対応により 学生フォーミュラ大会、学生工場見学会が中止となりました 中務	○中島、杉森、長嶋
11/7(土)	京機会本部総会	中部支部活動の報告	伊勢、田中
11月頃	匠の技見学会	手作りチーズ&ピザツアー	○手塚、松本、竹内
3月頃	若手の会	新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止しました	○川崎、濱田 ○中島、杉森、長嶋 (サポート)

**現地・現物に重点をおく中部支部の活動は
コロナ禍により著しく活動を制限されました**

2020年度の状況

コロナウイルス感染拡大防止のため、
20年3月以降の全てのイベントを自粛し中止いたしました。

世の中が混乱していたコロナ禍の初期段階の20年5月、
コロナ禍で困窮する京都大学の学生への支援として、
支部幹事会にて議論し、京都大学の緊急支援プランへ寄付することを決定しました。
金額は8万円とし、コロナ禍で中止となった19年度イベント予算を充当しました。

イベント活動の実施可否判断や新しいイベント案を議論するため、幹事会は継続実施してまいりました。実施方法もメールのみから、お互いの顔が見えるオンライン会議へと変更しました。

4. 2020年度 会計報告

議案 2



会計

城森 知也(2007年卒)

会計監査報告

監事

三輪 邦彦(1978年卒)

2020年度 会計報告

イベント				収入 (円)	支出 (円)	イベント収支 (円)	計画 (円)	備考
繰越	2019年度繰越金(通帳分)			642,855				
収入	支部交付金			300,331			300,331	2019年度:264,978円
	上期利息			4				
	下期利息			4				
イベント収支	4月	中部支部総会・幹事会→メール幹事会	メール	0	0	0	0	メール幹事会にて代用
	→5/12							
	6月	KART見学会		0	0	0	0	学生フォーミュラ中止のため開催無し
	6/10	臨時メール幹事会	メール	0	0	0	-	
	6/16	学生支援寄付	-	0	80,220	-80,220	-	新規追加
	7月	技術交流会		0	0	0	0	中止
	8/24	web幹事会	web	0	0	0	-20,000	web開催・費用発生無し
	9月	学生フォーミュラ応援		0	0	0	0	学生フォーミュラ中止のため開催無し
	9月	支部特別総会 技術講演会・懇親会		0	0	0	-30,000	中止
	9月	学生工場見学& 第34回技術交流会		0	0	0	0	中止
	10/25	定例幹事会	web	0	0	0	0	web開催・費用発生無し
	11/7	京機総会・全体幹事会	web	0	0	0	-34,000	web開催・費用発生無し
	11月	新企画		0	0	0	-110,000	中止
	12/16	幹事会	web	0	0	0	-20,000	web開催・費用発生無し
	12月	総会講演者打合		0	0	0	-10,000	中止
	1月	21年度総会打合		0	0	0	-10,000	1月未実施、3月に集約
	1月	代表幹事引継ぎ		0	0	0	0	未実施、幹事続行
	2/9	幹事会	web	0	0	0	-20,000	web開催・費用発生無し
	2月	若手の会		0	0	0	-30,000	中止
	3/21	総会打合・リハサル	Dスクエア	0	2,200	-2,200	-10,000	会場代
		21年総会 事前精算分		0	0	0	-10,000	実施無し
イベント収支合計 予実績						-82,420	-304,000	
2020年度繰越金					860,774			
合計				943,194	943,194			

2021年 4月 17日

上記 監査内容に相違ありません。

三輪 邦彦

中部支部総会 式次第

進行：今村 隆昭（1987年卒）

- | | | | | |
|---|------------------|-------|-------|----------|
| 1 | 支部長あいさつ | 支部長 | 伊勢 清貴 | （1978年卒） |
| 2 | 来賓あいさつ | 京機会会長 | 野村 剛 | （1976年卒） |
| 3 | 2020年度 運営報告【議案1】 | 事務局長 | 田中 直樹 | （1995年卒） |
| 4 | 2020年度 会計報告【議案2】 | 会計 | 城森 知也 | （2007年卒） |
| | 会計監査報告 | 監事 | 三輪 邦彦 | （1978年卒） |

【議案1】、【議案2】のご承認

- | | | | |
|---|---------------------|------|-------|
| 5 | 2021年度 役員改選案【議案3】 | 事務局長 | 田中 直樹 |
| 6 | 2021年度 運営計画(案)【議案4】 | 事務局長 | 田中 直樹 |
| 7 | 2021年度 予算計画(案)【議案5】 | 事務局長 | 田中 直樹 |

【議案3】、【議案4】、【議案5】のご承認

- | | | | |
|---|----------------|------|-------|
| 8 | 支部規約改正(案)【議案6】 | 事務局長 | 田中 直樹 |
|---|----------------|------|-------|

【議案6】のご承認

2021年度役員改選案

役職	氏名（敬称略）	卒業年	ご所属・ご出身
支部長	伊勢 清貴	1978年	アイシン精機(株)
副支部長	西脇 眞二	1986年	京都大学
	交代 黒瀬 良一	1993年	京都大学
	森 雅彦	1985年	DMG森精機(株)
	久米 建夫	1980年	三菱自動車工業(株)
監事	三輪 邦彦	1978年	元ヤマハ発動機(株)
事務局長	田中 直樹	1995年	(株)デンソー
事務局次長	交代 中務 陽介	2006年	DMG森精機(株)
顧問	退 加藤 由人	1967年	DMG森精機(株)
	退 瀧本 正民	1968年	豊田工業大学
	退 中西 清	1968年	(株)コンポン研究所
	退 太田 誠一	1972年	元三菱自動車工業(株)
	退 藤山 一成	1977年	名城大学
	佐々木 一衛	1977年	(株)豊田自動織機
	鎌居 健一郎	1978年	(株)アドヴィックス
	安部 静生	1982年	(株)BluE Nexus アイシン精機(株)
若手の会	川崎 亮	2013年	日本製鉄(株)
	濱田 暁	2008年	ヤマハ発動機(株)

・副支部長（大学側支部担当幹事）と事務局次長が交代。役割分担は2020年度と同様。

役職	氏名（敬称略）	卒業年	ご所属・ご出身
幹事	城森 知也	2007年	(株)デンソー
	河野 恵介	1983年	(株)デンソー
	宮川 浩	1990年	(株)豊田中央研究所
	水谷 彰宏	1998年	日本ガイシ(株)
	奥村 和雅	1990年	(株)豊田自動織機
	岡田 公二郎	1990年	三菱自動車工業(株)
	新 中 拓人	1995年	三菱自動車工業(株)
	交代 新家 秀規	1993年	DMG森精機(株)
	手塚 宏明	1993年	三菱重工(株)
	松本 浩輝	1986年	三菱電機(株)
	竹内 賢一	1995年	トヨタ自動車(株)
	今村 隆昭	1987年	ヤマハ発動機(株)
	藤 智範	2003年	トヨタ自動車(株)
	松木 温	1990年	ヤマハ(株)
	中島 彰利	1993年	ヤマハ発動機(株)
	杉森 克之	1991年	中部電力(株)
	長嶋 諭	1992年	トヨタ自動車(株)

顧問5名が退任、幹事1名が新任、
幹事3名が交代する

全：30名

テーマ：

広がれ！ ゲンキ、ワクワク

日付	イベント名	企画案・内容	担当幹事
4/17(土)	中部支部総会		○今村、松木、藤
6月頃	KART見学会	リモートにて検討中	○川崎、濱田、○中島、杉森、長嶋
7月頃	第31回技術交流会	リモート見学会 「スパーガミカンテ」	○河野、宮川、水谷
9月上旬頃	KART応援	今年も団体で応援	○川崎、濱田、○中島、杉森、長嶋
9月下旬頃	学生工場見学 第32回技術交流会	大学にて実施可否 検討中	○奥村、岡田、新家、中
11月頃	京機会総会	中部支部活動の報告	伊勢、田中
11月頃	新企画	幹事会にて検討中 「リモートイテイング」など	○手塚、松本、竹内
3月頃	若手の会企画	幹事会にて検討中	○川崎、濱田、○中島、杉森、長嶋
4月上旬	中部支部総会		○今村、松木、藤

**未定のイベントは幹事会にて検討し、京機会メールで展開します
奮って、ご参加お願いします**

第31回技術交流会のご案内

スーパーカミオカンデ (神岡宇宙素粒子研究施設)

日時 : 2021年 7月2日(金) 15:00 ~ 16:00

見学先 : ひだ宇宙科学館カミオカラボ

見学条件 : 団体10名以上

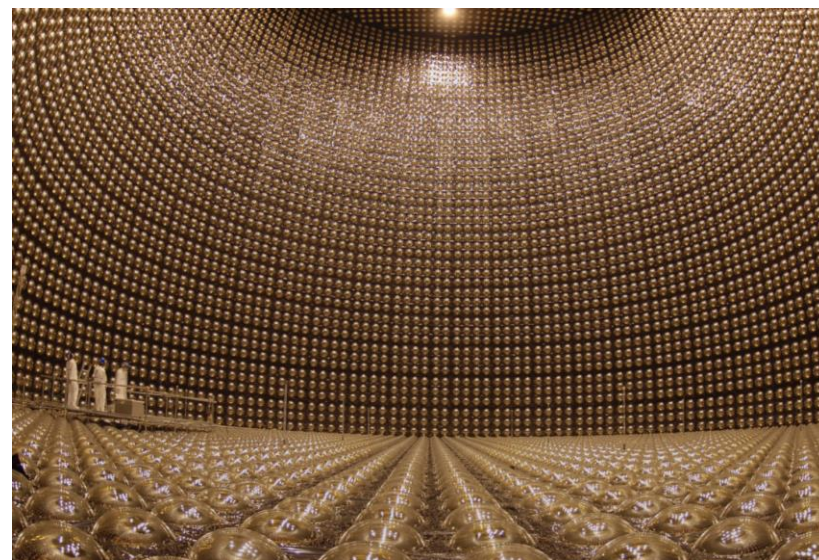
オンライン会議システム : zoom (端末は可能な限り一人一台でのご参加)

URL <https://www.city.hida.gifu.jp/site/kamiokalab/online-yoyaku.html>

これまで年一回抽選でしか見学することができなかった施設です。
リモート団体見学ができます！ 是非ご参加ください

移動時間ゼロ

生中継



後日、京機会メールで展開いたします
奮ってご参加下さい！

新規企画案への意見募集

担当幹事：手塚（1993年卒）

A面B面Zoom親睦会

本業のA面、趣味や好きなことのB面、会員の皆さんそれぞれが持ち寄った動画を鑑賞して語り合う大人の飲み会。

- ・参加者は短い動画（5分以内）を持ち寄って、順番に上映・会話（質疑）
- ・動画は、工場紹介・製品・趣味など自由（ダウンロードでもよし、自ら作ってもよし）

後日、メールにてご意見・ご感想の依頼をします。
ご協力お願いいたします。

2021年度予算計画（案）

議案5



イベント	時期	収入(円)		支出(円)		計画収支(円)	2020年度収支実績(円)
—		繰越金	860,774				
—		支部交付金	262,484				
中部支部総会(リモート+一部現地)	4月	参加費	0	会場費、景品、講師謝礼等	105,000	-10,5000	0
KART見学会(リモート)	6月	参加費	0	—	0	0	0
技術交流会(リモート)	7月	参加費	0	—	0	0	0
学生フォーミュラ応援	9月	参加費	0	KARTメンバ陣中見舞い	10,000	-10,000	0
学生工場見学&第32回技術交流会(実施可否・形態検討中)	9月	参加費	0	バス代補助	90,000	-90,000	0
京機会全体総会(実施形態検討中)	11月	参加費	0	交通費補助	40,000	-40,000	0
新企画(リモート検討中)	11月	参加費	0	—	0	0	0
若手の会企画(リモート検討中)	2月	参加費	0	—	0	0	0
各種幹事会(リモート検討中)	3回	—	—	—	0	0	-2,200
予備費	都度	—	—	・備品、追加イベント等 ・リモート→現地へ変更等	50,000	-50,000	-80,220
来年度繰越金					828,266	-295,000	-82,420

※利息考慮

- ・基本的にはリモート開催がベース
- ・学生フォーミュラ応援、工場見学&技術交流会、全体総会については現地開催と仮定して計画
- ・年間収支は2020年度よりは大幅支出増、2019年度並み見込み。
ただし、現地開催仮定のイベント開催形態によっては2020年度レベルに近くなる可能性有り

<主な変更点>

■ 支部人事委員会の新設

次々期の支部長候補と幹事会社候補を策定する
メンバーは、現支部長、元支部長、顧問とする

■ 幹事会運営を輪番制の5社限定としていた条項を削除

その他、

現行の支部規約は現状と合わない部分があり、これを修正・変更する

（補助資料あり）

会費納入のお願い

年会費：3000円

納入方法：

- インターネットバンキングにて簡単に振込が可能です。

振込手数料は京機会負担です。下記口座に振込手数料を除いた金額をお振込下さい。

◎ 同姓同名の方がいらっしゃる場合がありますので、振込時はお名前の後に学部卒業年の記載をお願いいたします。

口座名：「京都大学機械系工学会」

ゆうちょ銀行 ○九九店(099) 当座預金 0116821

みずほ銀行 出町支店(587) 普通預金 1048630

- 年会費銀行自動引落(預金口座振替)

預金口座振替依頼書に必要事項をご記入の上、京機会事務局まで郵送下さい。

◎ 自動引落依頼書は京機会ホームページからお取り込みいただけます。会費引落日は毎年8月1日です。
本年5月16日までに、書類をお送りいただきますと、2021年会費からの自動引落が可能となります。

- 京機会ニュース同封の郵便振替用紙にて郵便局よりご納付ください。

◎ 今年の京機会ニュースNo.43は10月上旬発行予定です。過去にお送りした振込用紙もご使用いただけます。

- 京機会ホームページでも詳細はご確認ください。

納入案内ページURL：<https://keikikai.jp/member/kaihi/> ⇒



- 1984年以前のご卒業の各位（60歳以上）は、
6万円を一括ご納付いただくことで、永年会員としてご登録いただけます。

ご清聴ありがとうございました

この後のスケジュール

特別講演会

14:30~16:30

- ①梅林秀行 氏（京都高低差崖会 崖長）
「京都盆地北部でなにが起きたか？」

14:30~15:30

- ②酒井敏 教授（京都大学人間・環境学）
「あほなことせえ」

15:30~16:30

学生フォーミュラ-(KART)活動紹介 16:30~16:45

新人歓迎会・懇親会 16:50~18:00

【お知らせ】

・インターネットバンキングにて、京機会会費納入が可能です ご活用ください（手数料は京機会負担）
納入案内URL：<https://keikikai.jp/member/kaihi/>



①梅林秀行 氏（京都高低差崖会 崖長）

14:30～15:30

「京都盆地北部でなにが起きたか？」

②酒井敏 教授（京都大学人間・環境学）

15:30～16:30

「あほなことせえ」

KART代表

京都大学工学部電気電子工学科

丸山 ゆう 様



◆新人歓迎会・懇親会 (16:50 ～ 18:00)



1. 挨拶 (支部長 伊勢 清貴) (3分)
2. 乾杯 (支部長 伊勢 清貴) (2分)
3. ブレイクアウトルーム … お好きな部屋にお入りください (20分)
 - ・ 京都高低差崖会の部屋
 - ・ あほなことせえの部屋
 - ・ 学生フォーミュラの部屋
4. 大学からの近況紹介 (副支部長 西脇 眞二) (15分)
5. 新人歓迎 (自己紹介/挨拶) (10分)
6. 新入会員への激励の言葉 (副支部長 森 雅彦) (3分)
7. クイズ ～特別講演 梅林崖長、酒井先生にちなんだ問題～
(若手の会 川崎 亮) (10分)
8. 琵琶湖周航の歌 斉唱 (4分)
9. 挨拶 (監事 三輪 邦彦) (3分)
10. 集合写真撮影 (スクリーンショット)

THE QUIZ

特別講演頂いた 酒井先生・梅林崖長 著書より出題

クイズ 景品



ステイホームを快適に過ごすグッズ

◇腰痛防止クッション

1 名様



◇サロンパス詰め合わせ

3 名様



◇フットレスト

1 名様



◇酒井先生 著書

3 名様



◇梅林崖長 著書

3 名様



直筆サイン入り!

当選は発送をもって代えさせていただきます。

クイズの問題・回答のリンク先



下記リンク、もしくは QR コードより専用ページにアクセス下さい。

<https://forms.gle/BvYs26L5YJpG5g6MA>

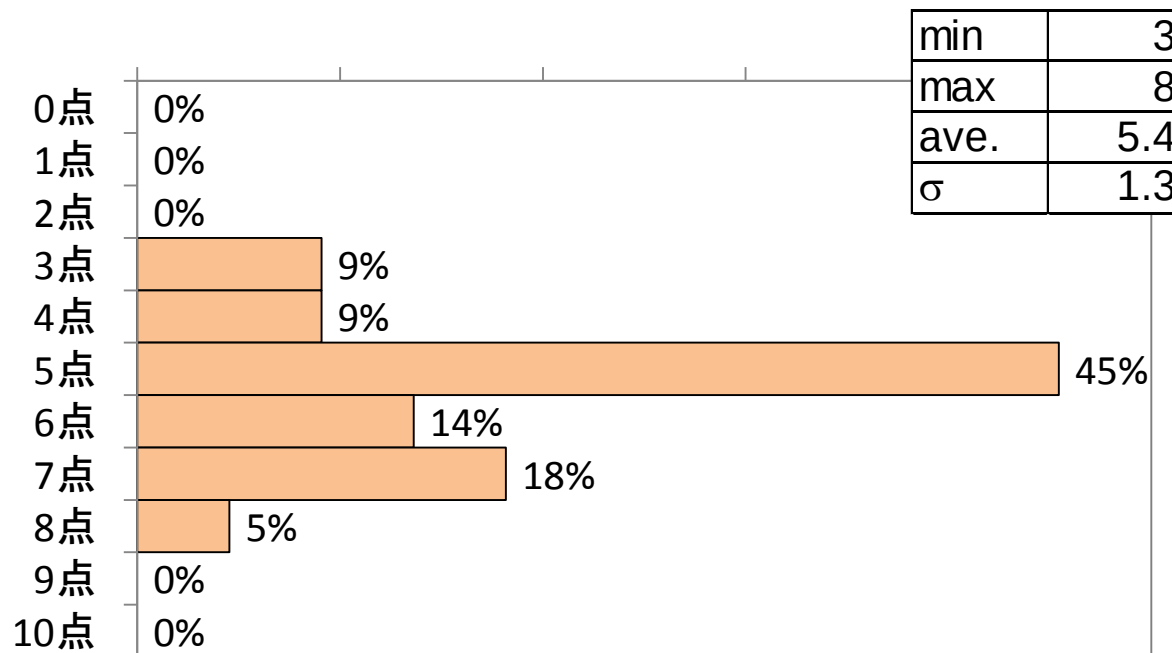
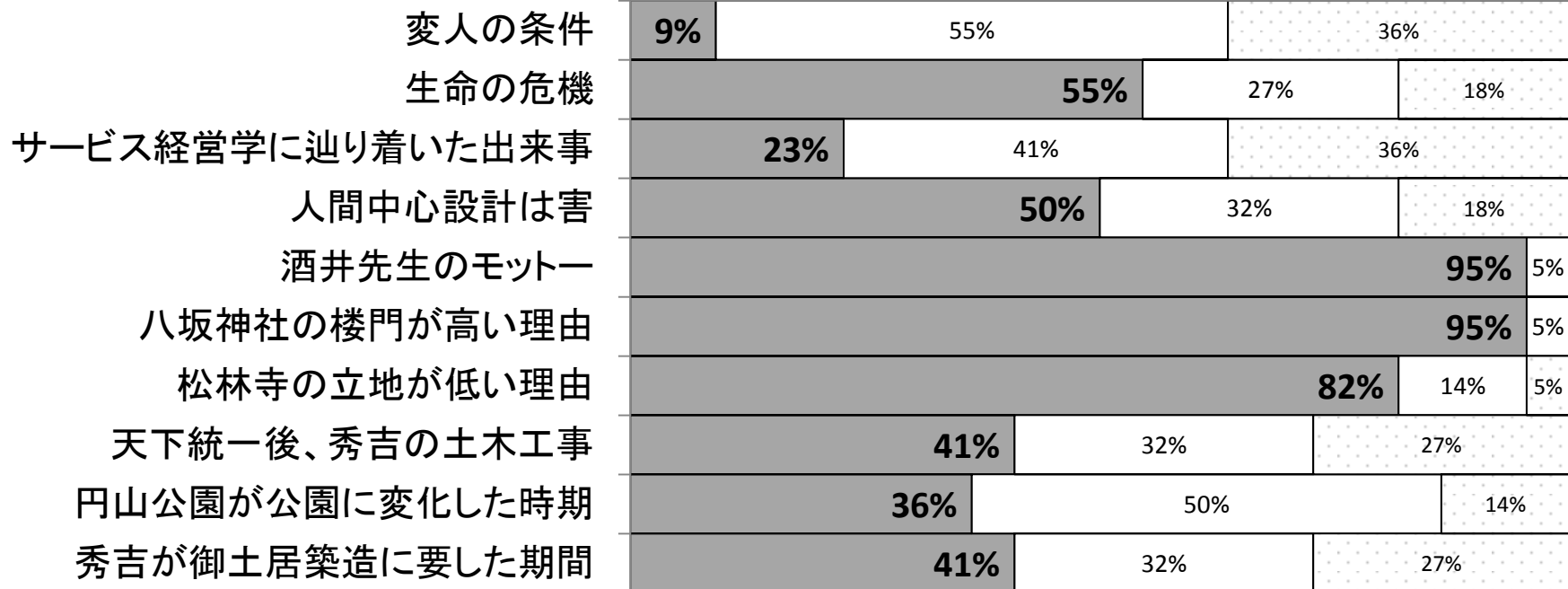


問題数：**10問**

制限時間：**5分**



以下、回答 & 解説



クイズ 回答 & 解説



1. 変人の条件 by 山極前総長 とは「常識を疑う」 ことと、もうひとつは？

- ・ 他人の目を気にしすぎない
- ・ **いかにいい問を考えるか**
- ・ 徹底的にバカになる

[解説]

「ふだんの世界にいながらにして、全てを疑う」ために、ゴリラの研究において、ゴリラが実を取って食べた際、なぜこの実を選んだのか、なぜこの場所にやってきたのか、など。

2. 変人こそ、未来の地球の主演だ！ by 小木曾 哲 教授

起こってしまったことにひたすら対応してきた結果、"たまたま" 適応できて生き残った「変な生き物」の子孫である、我々人類。

地球 46 億年史における生命の危機とは、「全地球凍結」、

「海の超酸欠事件」、「巨大隕石落下」、あとひとつは？

- ・ **酸素の大発生**
- ・ 磁場の大反乱
- ・ 太陽風の大嵐

[解説]

酸素が無い地球上において、酸素は猛毒だった。

クイズ 回答 & 解説



3. サービスは闘いである by 山内 裕 准教授

専門であるサービス経営学にたどり着いた出来事とは？

- ・ 趣味の食べ歩き
- ・ 大病を患って過ごした入院生活
- ・ バカにされて始めたトライアスロン

[解説]

鮫屋のオヤジが頑固で無愛想だから、行きたくなる。自分に従属している人から承認されても、価値が無い。

4. 「不便によってもたらされる利益 = 不便益」 を提唱する
川上 浩司 教授 によると、「ユーザー中心設計」 を主張していた
認知科学者 ドナルド・A・ノーマン が 「人間中心設計は害だ」
と言い出した理由は？

- ・ 次々に類似商品が開発され、製品が売れなくなったため
- ・ あえて矛盾を提唱することで、新たな議論を巻き起こしたかった
- ・ 人間が何もしなくていいという意味ではない、と主張したかった

[解説]

不便は楽 (ラク) じゃないけど、楽しい。人間中心設計を浅薄にとらえ、モノが人にすり寄り、モノだけが変わっていくようではいけない。

クイズ 回答 & 解説



5. 「○○ をモットーに」 by 酒井 敏 教授

- ・ ご利用は計画的に
- ・ **ぼちぼちいこう**
- ・ 物事には必ず原因がある

[解説]

自然界はカオスとフラクタルに満ちている。世の中はどう頑張っても予測できないものだ。

6. 八坂神社の楼門は石段の上に立っていますが、なぜでしょう？

- ・ 御土居の上に楼門があるから
- ・ **桃山断層の上に楼門があるから**
- ・ 京都市電の線路の上に楼門があるから

[解説]

御土居の東の端は河原町通にありました。祇園の交差点はかつては小さな交差点でしたが、明治の末の市電開通に伴い、拡張されました。

クイズ 回答 & 解説



7.千本中立売のそばにある松林寺は周囲から一段低いところにあります、なぜでしょうか？

- ・ 義満が作った花の御所の池の跡地にあるから
- ・ 信長が作った二条城の堀にあるから
- ・ 秀吉が作った聚楽第の堀にあるから

[解説]

江戸時代には聚楽第の堀跡は畑、空き地、ゴミ捨て場といった活用がなされていました。

8.秀吉は天下統一後伏見を拠点としましたが、そのためにどのような土木工事を行ったのでしょうか？

- ・ 宇治川の流れを変えた
- ・ 巨椋池を干拓した
- ・ 稻荷山を切り開いた

[解説]

秀吉は伏見の城下へ宇治川を通すことで、伏見を水陸交通の要衝へと変化させました。巨椋池の干拓は昭和初期のことです。

クイズ 回答 & 解説



9.円山公園にはかつては真葛ヶ原と呼ばれた田園地帯が広がっていました。今のように入山連峰へと続く公園に変化したのはいつでしょうか？

- ・ 江戸時代
- ・ 明治時代
- ・ **大正時代**

[解説]

明治時代にはホテルや料亭が立ち並ぶ観光地でした。

明治の末に火災でホテルが焼失したのを機に広大な公園へと整備されました。

10.天下統一を果たした秀吉は京都を守るためお御土居と呼ばれる城壁を作りましたが、この築造にはどのくらいの期間がかかったのでしょうか？

- ・ 1か月
- ・ **4か月**
- ・ 12か月

[解説]

御土居は京都市街をぐるりと囲む総延長22.5kmの高さ5mの土塁

と20mの堀で構成されており、人力で4か月で作り上げることはできたのは全国力を結集できたからでした。

詳細は、是非 先生方の著書をお買い求め下さい！！！！

