	⑫特別企画	①金研				③流体研		④通研	⑤多元研		⑦東北アジア	⑨AIMR	⑩DEIセンター	⑪史料館		⑥災害研				⑧学際研			②加齢研	
	片平キャンパス															青葉山キャンパス							星陵キャンパス	
9:00	流体研 シン・宇宙探査ー空気の流れを使った惑星探査の新しい方法ー <講演> 定員:100名 対象:一般								[1回目] ふしぎおもしろ体験 <実験> 定員:30名 対象:小学生	[1回目] おどろきサイエンス実験 <実験> 定員:24名 対象:中高生、小学高学年も可									[1回目] 色の変化で見る酸素を運ぶタンパク質 <実験> 定員:20名 対象:小学生					9:00
10:00	金研 仙台と片平キャンパスのあゆみ ブラカタモラ <講演> 定員:100名 対象:一般		[1回目] [小学生コース] 来て!見て! 科学で遊ぼう! <実験> 定員:40名 対象:小学生	[1回目] [中高生コース] 金研で研究室体験してみよう <実験> 定員:30名 対象:中高生				通研公開2023 体感!未来のコミュニケーション 研究展示 工作教室 公開実験 定員:840名(予定) 対象:小中高生、一般	[2回目] ふしぎおもしろ体験 <実験> 定員:30名 対象:小学生		[1回目] 江戸時代を体験する~「くずし字」の世界~ <体験> 定員:20名 対象:小中高生、一般	AIMR研究所ツアー <見学> 対象:4家族(12名程度) 対象:一般	[1回目] 色彩探偵からの挑戦状(by サイエンシーカー) <実験> 定員:15名 対象:小学生	[1回目] 片平キャンパス歴史散歩とギャラリートーク <見学> 定員:20名 対象:一般	[1回目] 1960東北大学ローマ五輪グルーに挑戦:ローイングマシン体験会 <体験> 定員:5名 対象:小中高生					[1回目]免震建物模型実験 <実験> 定員:10名 対象:小中高生、一般	[1回目]4次元宇宙旅行体験で宇宙を感じよう! <講演> 定員:30名 対象:小学生		遺伝子編集ってどうやるの <実験> 定員:10名 対象:中高生	10:00
11:00	多元・SRIS 「巨大な顕微鏡ナノテラス」&「クライオ電子顕微鏡」のサイエンス <講演> 定員:100名 対象:一般					[1回目] 風を知ろう!見えない流れをミル(見る、視る、診る)、操る。 <実験> 定員:20名 対象:小中学生				[2回目] おどろきサイエンス実験 <実験> 定員:24 対象:中高生、小学生高学年も可	[2回目] 江戸時代を体験する~「くずし字」の世界~ <体験> 定員:20名 対象:小中高生、一般		[1]化学の力でｶﾗﾌﾙなｱｻﾞﾏを作ろう!(byｻｲｴﾝｽ・ｱﾝﾊﾞｻﾀﾞｰ)<実験> 定員:30名 対象:小学生以下 [2]化学の力でｶﾗﾌﾙなｱｻﾞﾏを作ろう!(byｻｲｴﾝｽ・ｱﾝﾊﾞｻﾀﾞｰ)<実験> 定員:30名 対象:小学生以下		[2回目] 1960東北大学ローマ五輪グルーに挑戦:ローイングマシン体験会 <体験> 定員:5名 対象:小中高生	[1回目] ぼうさい宝探しゲームin災害研~さいがい犬イリからの密命~ <体験> 定員:5名 対象:4年生以上の小学生 (保護者も一緒に体験可。5名1組による活動)	[1回目] 鉄道模型運転で学ぶ『カケアガレ』防災漬習 <体験> 定員:5組 1名/組、10分/組 対象:小学生以上 ※要保護者同伴 [2回目] 鉄道模型運転で学ぶ『カケアガレ』防災漬習 <体験> 定員:5組 1名/組、10分/組 対象:小学生以上 ※要保護者同伴	[1回目] 僕たちの災害時避難所空間つくって、避難所生活を体験してみよう! <体験> 定員:4組 (1~4名/組・世帯) 対象:小学生以上	[1回目]放射線を知る診る! <体験> 定員:16名 (4家族程度) 対象:小中学生と その保護者	[2回目] 色の変化で見る酸素を運ぶタンパク質 <実験> 定員:20名 対象:小学生 [3回目] 色の変化で見る酸素を運ぶタンパク質 <実験> 定員:20名 対象:小学生	[1回目]4次元宇宙旅行体験で宇宙を感じよう! <講演> 定員:30名 対象:小学生 [2回目]4次元宇宙旅行体験で宇宙を感じよう! <講演> 定員:30名 対象:小学生		AI先生と会話してみよう! <実験> 定員:10名 対象:中高生・一般	11:00
12:00	AIMR 身近なバイオマスを出発材料として電池用電極触媒にリサイクル <講演> 定員:100名 対象:一般				金研の大学院生・研究者によるトークイベント <講演> 定員:40名 対象:中高生						[3回目] 江戸時代を体験する~「くずし字」の世界~ <体験> 定員:20名 対象:小中高生、一般													12:00
13:00	通研 なぜ私は大学で研究者になったのか <講演> 定員:100名 対象:一般	[1回目] 金研の歴史と施設をめぐるツアー <体験> 定員:15名 対象:一般				ベットボトルロケット体験 <実験> 定員:50名 対象:小学生、中学生	[1回目] RWS施設体験ー大規模3D VR世界への冒険ー <体験> 定員:10名 対象:中高生、一般		[3回目] ふしぎおもしろ体験 <実験> 定員:30名 対象:小学生	[3回目] おどろきサイエンス実験 <実験> 定員:24名 対象:中高生、小学生高学年も可	[4回目] 江戸時代を体験する~「くずし字」の世界~ <体験> 定員:20名 対象:小中高生、一般		[1]ｵﾚﾝｼﾞﾊﾟﾜｰでｽﾀﾝﾌﾟをつくろう(byｻｲｴﾝｽ・ｱﾝﾊﾞｻﾀﾞｰ)<実験> 定員:30名 対象:小学生以下 [2]ｵﾚﾝｼﾞﾊﾟﾜｰでｽﾀﾝﾌﾟをつくろう(byｻｲｴﾝｽ・ｱﾝﾊﾞｻﾀﾞｰ)<実験> 定員:30名 対象:小学生以下	[2回目] 片平キャンパス歴史散歩とギャラリートーク <見学> 定員:20名 対象:一般	[3回目] 1960東北大学ローマ五輪グルーに挑戦:ローイングマシン体験会 <体験> 定員:5名 対象:小中高生	[2回目] ぼうさい宝探しゲームin災害研~さいがい犬イリからの密命~ <体験> 定員:5名 対象:4年生以上の小学生 (保護者も一緒に体験可。5名1組による活動)	[3回目] 鉄道模型運転で学ぶ『カケアガレ』防災漬習 <体験> 定員:5組 1名/組、10分/組 対象:小学生以上 ※要保護者同伴 [4回目] 鉄道模型運転で学ぶ『カケアガレ』防災漬習 <体験> 定員:5組 1名/組、10分/組 対象:小学生以上 ※要保護者同伴	[2回目] 僕たちの災害時避難所空間つくって、避難所生活を体験してみよう! <体験> 定員:4組 (1~4名/組・世帯) 対象:小学生以上	[2回目]免震建物模型実験 <実験> 定員:10名 対象:小中高生、一般 [2回目]放射線を知る診る! <体験> 定員:4家族(16名程度) 対象:小中学生と その保護者	[3回目]4次元宇宙旅行体験で宇宙を感じよう! <講演> 定員:30名 対象:小学生 [4回目]4次元宇宙旅行体験で宇宙を感じよう! <講演> 定員:30名 対象:小学生 [5回目]4次元宇宙旅行体験で宇宙を感じよう! <講演> 定員:30名 対象:小学生	[1回目] エネルギー変換材料を体験 <実験> 定員:20名 対象:中高生 [2回目] エネルギー変換材料を体験 <実験> 定員:20名 対象:中高生 [3回目] エネルギー変換材料を体験 <実験> 定員:20名 対象:中高生	PCRのイロハ <講演> 定員:60名 対象:一般 生物が生み出す光を体験してみよう! <実験> 定員:5組 (3名まで/組) 対象:小学生 DNAを取り出そう! <実験> 定員:10組 (5名まで/組) 対象:小学生	わが国のがん医療の進歩ーがん薬物療法を中心にー <講演> 定員:60名 対象:一般	13:00
14:00	学際研 よみがえる顔立ち~人類学で探る!時代を彩った指導者たち~ <講演> 定員:100名 対象:一般	[2回目] 金研の歴史と施設をめぐるツアー <体験> 定員:15名 対象:一般	[2回目] [小学生コース] 来て!見て! 科学で遊ぼう! <実験> 定員:30名 対象:小学生	[2回目] [中高生コース] 金研で研究室体験してみよう+研究者トークイベント <実験> 定員:30名 対象:中高生					[4回目] ふしぎおもしろ体験 <実験> 定員:30名 対象:小学生	[3回目] おどろきサイエンス実験 <実験> 定員:24名 対象:中高生、小学生高学年も可		AIMR研究所ツアー <見学> 対象:4家族(12名程度) 対象:一般	[2]ｵﾚﾝｼﾞﾊﾟﾜｰでｽﾀﾝﾌﾟをつくろう(byｻｲｴﾝｽ・ｱﾝﾊﾞｻﾀﾞｰ)<実験> 定員:30名 対象:小学生以下		[4回目] 1960東北大学ローマ五輪グルーに挑戦:ローイングマシン体験会 <体験> 定員:5名 対象:小中高生												14:00
15:00	東北アジア 北極の気候変動と先住民社会 <講演> 定員:100名 対象:一般												[2回目] 色彩探偵からの挑戦状(by サイエンシーカー) <実験> 定員:15名 対象:中学生(小学生高学年も可)		[5回目] 1960東北大学ローマ五輪グルーに挑戦:ローイングマシン体験会 <体験> 定員:5名 対象:小中高生										15:00
16:00	加齢研 健康な身体づくりへ~免疫細胞を調べてみよう <講演> 定員:100名 対象:一般						[2回目] RWS施設体験ー大規模3D VR世界への冒険ー <体験> 定員:10名 対象:中高生、一般		[5回目] ふしぎおもしろ体験 <実験> 定員:30名 対象:小学生	[4回目] おどろきサイエンス実験 <実験> 定員:24名 対象:中高生、小学生高学年も可		AIMR研究所ツアー <見学> 対象:4家族(12名程度) 対象:一般			[6回目] 1960東北大学ローマ五輪グルーに挑戦:ローイングマシン体験会 <体験> 定員:5名 対象:小中高生										16:00
17:00																								17:00

実験 見学 体験 講演