



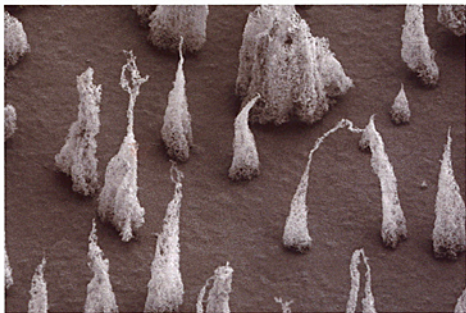
プラズマ・核融合学会誌
編集委員会 制作

プラズマ・核融合学会 2019年度カレンダー

背景写真:ヘリウムプラズマのスペクトル(日本大学理工学部プラズマ理工学研究室 提供)

4 APRIL
2019

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4
	昭和の日	国民の休日				



ヘリウムとネオンであそぶ ピク○ン
(名古屋大学 大野研究室 提供)

Iwatani

安定した
「供給能力」・「品質」

重水素 D_2

日本初、国内生産の重水素 ※商業用・産業用向けとして



岩谷産業株式会社 アドバンスガス部

大阪本社

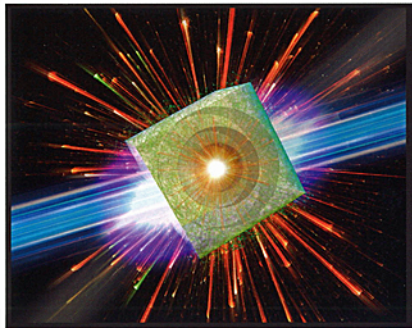
〒541-0053 大阪市中央区本町3-6-4
TEL: (06) 7637-3183

東京本社

〒105-8458 東京都港区西新橋3-21-8
TEL: (03) 5405-5956

5 MAY 2019

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
28	29	30	1 即位の日	2 国民の休日	3 憲法記念日	4 みどりの日
5 こどもの日	6 振替休日	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1



マイクロバブル爆縮と超高場の生成
(大阪大学レーザー科学研究所 村上匡且氏 提供)

小さな実験部品から真空装置まで設計製作させて戴きます。



有限会社 マサキ

TEL (052) 910-1667 FAX (052) 910-1668

<http://www.masaki21.com> E-mail: arimitsu@masaki21.com

6 JUNE
2019

SUN MON TUE WED THU FRI SAT

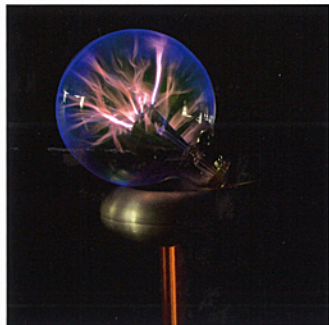
26 27 28 29 30 31 1

2 3 4 5 6 7 8

9 10 11 12 13 14 15

16 17 18 19 20 21 22

23 24 25 26 27 28 29
/30



テスラコイルによる電球プラズマボール
(日本大学理工学部プラズマ理工学研究室 提供)

Nimblox

助川電気工業株式会社

<http://www.sukegawadenki.co.jp/>

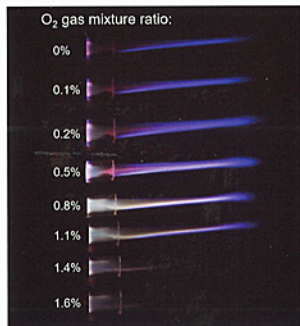
「熱と計測のシステムエンジニアリング」で、
明日の社会に貢献する企業です。

〒318-0004 茨城県高萩市上手綱 3333-23

TEL 0293-23-6411 webadmin@net-sukegawa.com

7 JULY
2019

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15 海の日	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3



He/O₂混合ガスプラズマジェットの様子
(静岡大学 荻野明久氏 提供)



第36回 プラズマ・核融合学会 年会
2019年11月29日(金)~12月2日(月)
中部大学 春日井キャンパス

一般講演
申込受付中!



8 AUGUST
2019

SUN MON TUE WED THU FRI SAT

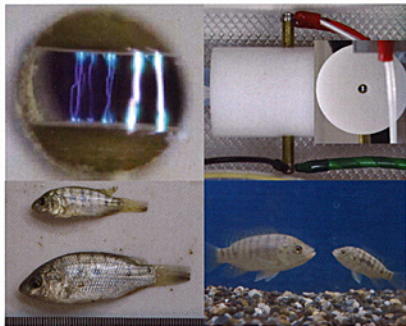
28 29 30 31 1 2 3

4 5 6 7 8 9 10

11 12 13 14 15 16 17
山の日 振替休日

18 19 20 21 22 23 24

25 26 27 28 29 30 31

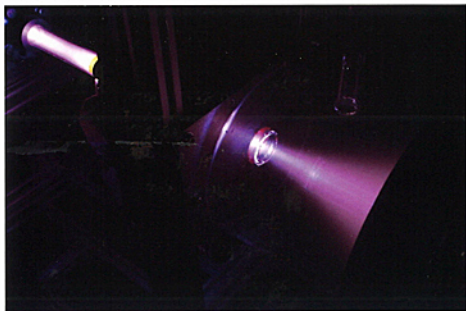


プラズマ処理により体長が1.5倍に成長したナイルティラピア
(愛媛大学 池田善久氏、神野雅文氏 提供)



9 SEPTEMBER
2019

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16 敬老の日	17	18	19	20	21
22	23 秋分の日	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5



小口径・高密度ヘリコンプラズマ装置SHD:永久磁石を用いた
高周波アルゴン放電(東京農工大学 篠原研究室 提供)



愛知電機株式会社
AICHI ELECTRIC CO., LTD.

小容量から大容量までカスタム電源を製作いたします。

〒486-8666

愛知県春日井市愛知町1番地

TEL : 0568-35-1111(代表)

<http://www.aichidenki.jp>

email : aichidenkihp@adkk.co.jp

10 OCTOBER
2019

SUN MON TUE WED THU FRI SAT

29 30 1 2 3 4 5

6 7 8 9 10 11 12

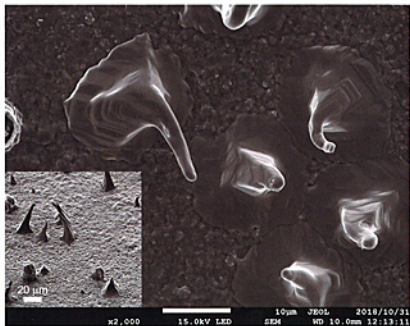
13 14 15 16 17 18 19

体育の日

20 21 22 23 24 25 26

即位礼正殿
の儀

27 28 29 30 31 1 2



世にも不思議な魔女の帽子
(静岡大学 近田研究室 提供)



CONCURRENT SYSTEMS

株式会社 コンカレントシステムズ

社員募集中

日本の計算科学の未来を皆様とともに拓いて行きます

〒550-0002 大阪市西区江戸堀 1-19-10 三共肥後橋ビル 7F TEL: 06-6459-3113 E-mail: info@concurrent.co.jp



11 NOVEMBER 2019

SUN MON TUE WED THU FRI SAT

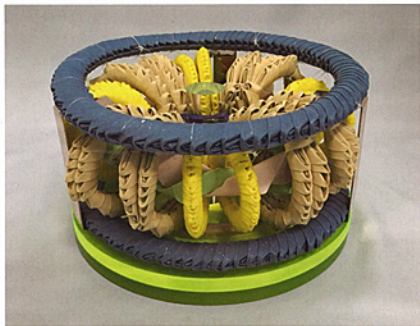
27 28 29 30 31 1 2

3 4 5 6 7 8 9
文化の日 振替休日

10 11 12 13 14 15 16

17 18 19 20 21 22 23
勤労感謝の日

24 25 26 27 28 29 30
第36回年会(中部大学 春日井キャンパス)



折り紙化ヘリカル配位ーヘリオトロン」
(京都大学 門信一郎氏 & 「いまじろ〜」 提供)

はかる技術で社会に貢献

対象分野: 半導体製造プロセス、材料(表面コーティング) ライフサイエンス(製薬・食品・医用)

株式会社 堀場エステック TEL:075-693-2312 e-mail: sales.stec@horiba.com



HORIBA

12 DECEMBER
2019

SUN MON TUE WED THU FRI SAT

1 2 3 4 5 6 7

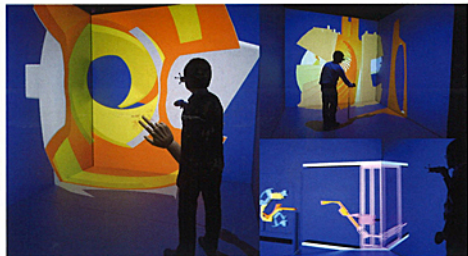
第36回年会(中部大学
春日井キャンパス)

8 9 10 11 12 13 14

15 16 17 18 19 20 21

22 23 24 25 26 27 28

29 30 31 1 2 3 4



バーチャルリアリティ空間で核融合炉を組み立てる
(核融合科学研究所 大谷寛明氏 提供)

mtc

Metal Technology Co. Ltd.

金属技研株式会社

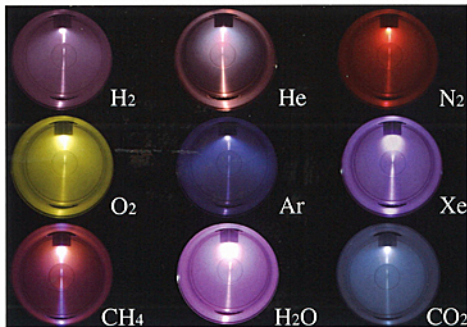
〒164-8721 東京都中野区本町1-32-2 ハーモニータワー27階

TEL:03-5365-3035 e-mail:info@kinzoku.co.jp

<http://www.kinzoku.co.jp>

1 JANUARY
2020

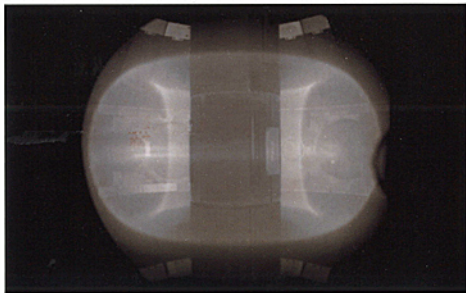
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
29	30	31	1 元日	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13 成人の日	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1



光のパレット
(同志社大学 和田研究室 島袋祐次氏 提供)

2 FEBRUARY 2020

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11 建国記念の日	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23 天皇誕生日	24 振替休日	25	26	27	28	29



大電力28GHz波を用いたプラズマ電流立ち上げによるQUEST
トカマク配位(九州大学高温プラズマ理工学研究センター 提供)



CONCURRENT SYSTEMS

株式会社 コンカレントシステムズ

社員募集中

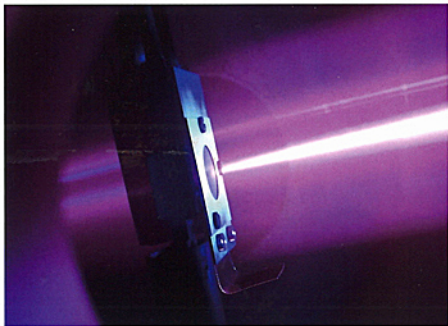
日本の計算科学の未来を皆様とともに拓いて行きます

〒550-0002 大阪市西区江戸堀 1-19-10 三共肥後橋ビル 7F TEL: 06-6459-3113 E-mail: info@concurrent.co.jp



3 MARCH
2020

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20 春分の日	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4



プラズマビーム
(大阪大学 上田研究室 提供)

Vacuum Equipment

真空機器・真空装置の技術で
信頼できるパートナーを。



スリーエス株式会社

スリーエス株式会社

〒458-0835 名古屋市緑区鳴海町上汐田156-1
TEL (052)625-1443 FAX (052)625-1453
<http://www.threes-ltd.co.jp>