

Joint Automotive Industry Forum Munich

Schedule: 2010.06.15~06.18

2010.06.15 Chubu ⇒ Narita ⇒ Frankfurt ⇒ Munich

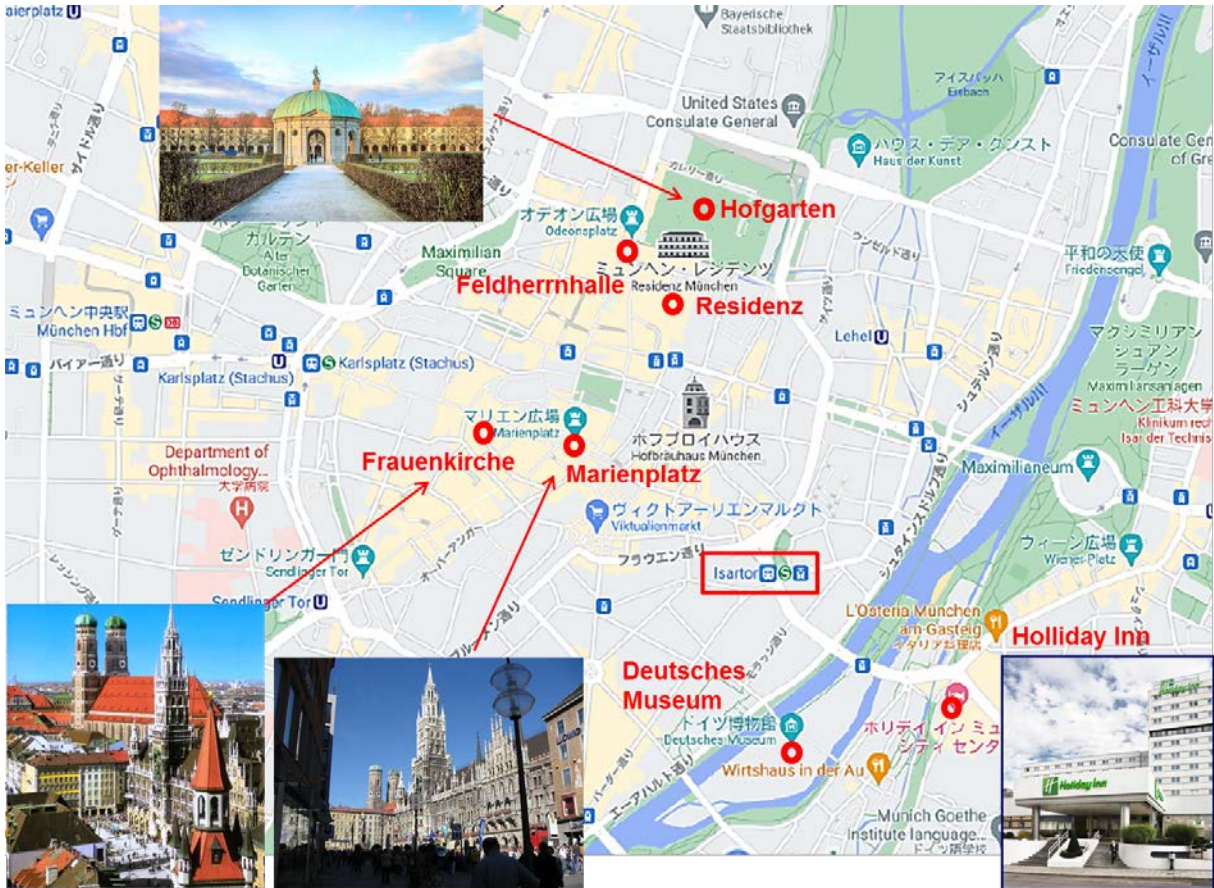
2010.06.16 09:00-17:00 Joint Automotive Industry Forum Meeting

2010.06.17 09:00-14:00 Free

2010.06.17 Munich ⇒ Frankfurt ⇒ Narita(+1) ⇒ Chubu

2010年6月16日~17日の日程で行われたJAIFの会議に16日のみ参加した。ミュンヘン会議はRFIDを使用した通箱(RTI)規格の最終審議段階に入りミュンヘン会議でほぼ完成した。2006年に開始された規格作成も終了することになった。





**Holliday Inn
Munich City Centre**



技E開-1003
平成22年 5月26日

ISO/IEC JTC1 SC31
国内委員長 柴田 彰 殿

社団法人
日本自動車部品工業会
電子情報化委員会
委員長 徳田 寛

(社)日本自動車工業会と合同の
「JAIF RFID Project Meeting」への代表派遣のお願い

拝啓 時下益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。

常々、当会の事業にご指導ご鞭撻を賜り、厚く御礼申し上げます。

さてこの程、当会は、6月16日(水)にミュンヘンで開催される JAIF RFID Project Meeting の会合に一般社団法人日本自動車工業会と協力して代表を派遣する必要があるとの判断を致しました。

つきましては、電子情報化委員会EDI部会電子タグ標準検討グループ(議長:株デンソー IT 企画部 主幹 牧野 成憲)にアドバイザーとしてご支援頂いております貴殿のご同行をお願い申し上げます。

この国際会議日程は、関係者間の調整が逐次進展をみせていることから、大枠での変更はない日程であります。

なお、この国際会議の代表派遣では、当会は海外旅費の補助として20万円の支援をさせていただきます。

ご多忙のところ大変恐縮ですが、何卒よろしく、ご協力をお願い申し上げます。

敬具

記

同封資料:

JAIF 電子タグ会議 及び ODETTE Conference への部工会代表者派遣について・・・1頁

-以上-



平成22年 5月 20日

JAIF 電子タグ会議 及び ODETTE Conference への 部工会代表者の派遣について

日本自動車部品工業会
電子情報化委員会
EDI 部会
部会長 牧野 成憲

題記の件、下記の通り派遣致します。

記

1. 派遣目的

- 日本の自動車業界を代表して、米国 AIAG・欧州 ODETTE との「電子タグに関する国際会議」に参加する。
→JAIF 承認プロジェクトとして、RTI のグローバルガイドラインを審議する。

※JAIF: Joint Automotive Industry Forum

※AIAG: 米国自動車業界の標準化推進団体

※ODETTE: 欧州自動車業界の標準化推進団体

※RTI: Returnable Transport Item (回収可能な物流資材)

- 欧州 ODETTE の年次大会である「ODETTE 25」に参加し、欧州における電子タグ標準を含む各種電子情報標準化活動の進捗状況を調査する。

※ODETTE25: ODETTE の年間活動成果発表会。今回は ODETTE 設立 25 周年記念式典。

2. 派遣委員

電子情報化委員会 EDI 部会 幹事会 代表幹事	永井 健一郎〔デンソー〕
” ” 電子タグ標準検討G アドバイザ	柴田 彰〔ISO SC31 国内委員長〕
※アドバイザーの柴田氏は JAIF RFID Project Meeting のみ出席	

<自工会参加予定者> ※敬称略

電子情報委員会	電子情報企画部会	部会長	野口〔ホンダ〕	
”	ビジネスシステム部会	部会長	塩澤〔トヨタ〕	
”	”		大鹿〔トヨタ〕	
”	”		月原〔日産〕	+事務局他

3. 派遣概要

日程：6月13日(日)～18日(金)

6/14-15 ODETTE25

6/16 JAIF RFID Project Meeting

※ JAIF Leadership meeting も 6/16 開催

場所：ドイツ ミュンヘン

—以上—

AGENDA

JAIF RFID Project Working Group Meeting
16th June 2010
Munich, Holiday Inn Hotel
09.00 to 17.00

JAIF

Item	Resp.	Mins.	
Welcome and Introductions.	Odette	10	09.00
Short update from each region on activities over last year (5 mins each)	All	30	09.10
Review and finalise 13B open points in RTI Guidelines	All	155	09.40
LUNCH		45	12.15
Continue with the 13B open points to completion		115	13.00
BREAK		15	14.55
Discuss next project – Item Level proposal from AIAG (ONLY IF TIME)	AIAG	45	15.10
Agree schedule of RTI publication		20	15.55
Review Project Timing Plan		15	16.15
Wrap up and Next Steps	Odette	30	16.30
TOTAL		125	17.00



JAIF : Joint Automotive Industry Forum

FOREWORD
ACKNOWLEDGEMENTS
TABLE OF CONTENTS
INTRODUCTION
1 SCOPE
2 NORMATIVE REFERENCES
3 TERMS AND DEFINITIONS
4 SUPPLY CHAIN MODEL
5 RETURNABLE TRANSPORT ITEMS (RTIS)
6 UNIQUE IDENTIFIER OF RETURNABLE TRANSPORT ITEMS (RTIS)
7 RFID REQUIREMENTS
8 REWRITABLE HYBRID MEDIA REQUIREMENTS
9 LAYOUT AND LOCATION OF LINEAR AND 2D LABELS
10 LINEAR AND 2D SYMBOLOGY REQUIREMENTS

Morris Brown	AIAG
Todd Yaney	AIAG
Tim Fowler	AIAG
Carol Zamjahn	AIAG
Bill Hoffman	Hoffman Systems LLC
Larry Graham	General Motors
Craig Harmon	QED Systems
Marsha Harmon	QED Systems
Pete Poorman	Intermec Technologies, Inc.
Pat King	Michelin North America
Gary Tubb	Unique RFID LLC
John Canvin	Odette
Bob Van Broeckhoven	AB Volvo
Markus Sprafke	Volkswagen
Stephan Eppinger	Daimler
Konstantin Feldmeier	Continental Automotive
Olle Hydbom	AutoID Expert Scandinavia
Sten Lindgren	Odette Sweden
Jean-Michel Lognoz	Renault
Bob Gregory	Ford Europe
Jean-Christophe Lecosse	Geodis
Peter Kreuzer	VDA
Heinrich Oehlmann	Eurodata Council

欧州 (ODETTE)

日本 (JAPIA)

RTI識別規格開発メンバー

米国 (AIAG)

日本 (JAMA)

Hiroo Fujita	Mazda Motor
Takashi Noguchi	Honda Motor
Hajime Shimada	Honda Motor
Yoshikazu Shiozawa	Toyota Motor
Hidemasa Ohshika	Toyota Motor
Tsukasa Ihara	Nissan Motor
Sho Tsukihara	Nissan Motor
Shigehisa Nanri	JAMA
Shigenori Makino	DENSO
Ken Nagai	DENSO
Hiroyuki Kokubo	Bosch (Japan)
Yoshiyuki Ito	Aishin Seiki
Masaki Kondo	FUJI OOZX
Makoto Yuzawa	NHK Spring
Yukio Morita	Panasonic
Hideharu Fukuhara	Panasonic
Shunichi Kato	Toyoda Gosei
Ryuji Mori	Yazaki
Akira Shibata	DENSO WAVE



旧市庁舎



マリエン
広場



新市庁舎





新市庁舎



レストラン ラーツケラー(Ratskeller)の入口がある

レストラン ラーツケラー



デンソー欧州
の人と食事

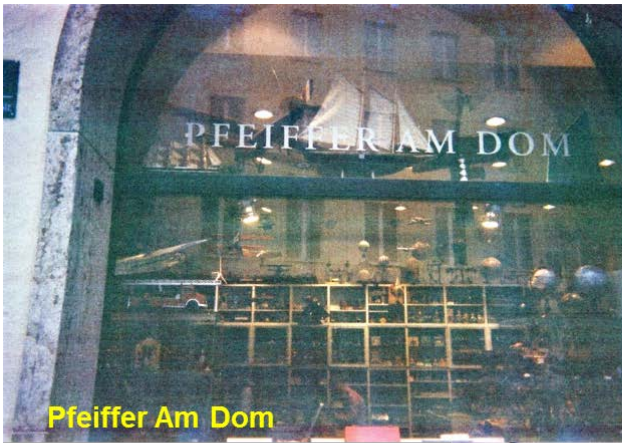


Ratskeller
Marienplatz 8, 80331 München





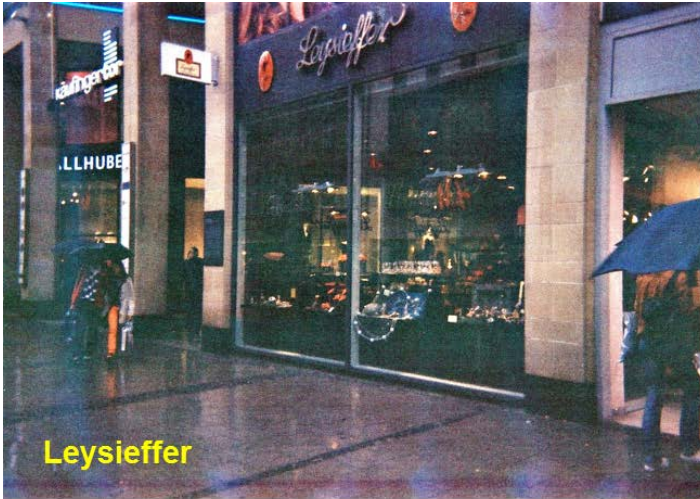
聖母教会



Pfeiffer Am Dom

ファイアーアムドーム
おもちゃ屋





Leysieffer



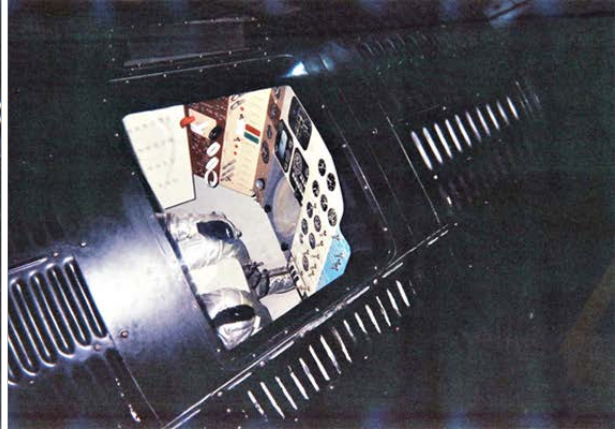
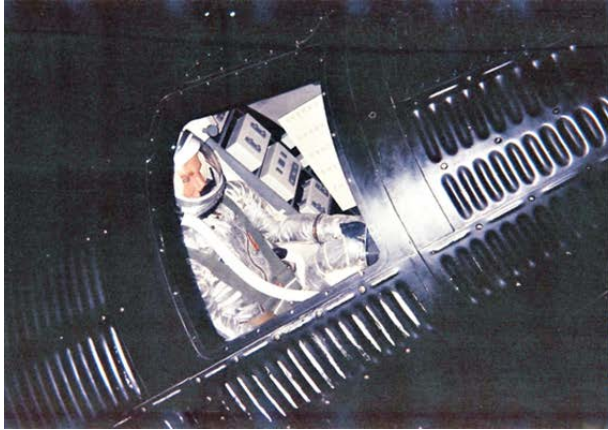
ライジーファー (Leysieffer)
ドイツのチョコレート、バームクーヘン
胡椒のチョコレート





2006年11月(第11回ODETTE)に宿泊したホテル。Excelsior





Deutsches Museum



ようこそドイツ博物館へ！

この博物館では科学と技術の開発の始まりから今日までの足跡をたどることができます。館内には50箇所に及ぶ展示スペースがあり、その面積は47000平方メートルで東京ドームとほぼ同じです。詳細は博物館ガイド「Museum Guide」をご参照ください。

開館時間：毎日9:00～17:00; こどもの国「Kinderreich」9:00～16:30(入場16:00まで)

閉館日：元旦、謝肉祭の最後の火曜日「Faschingsdienstag」、復活祭の金曜日「Karfreitag」、5月1日、11月1日、12月24日、25日、31日、12月第二水曜日13時～

入館料

一般 (16歳以上)€ 8,50
特別割引€ 7,00

- 25名以上の団体
- 65歳以上の方、又は年金受給証明「Rentnerausweis」をお持ちの方
- 重度障害者の方 (入館の際、障害者手帳等をご提示下さい)
- バイエルンチケット (Bayerticket) 又はシュヴァーベンチケット (Schwabenticket) にてご旅行中の方

小中高校生及び大学生€ 3,00
(16歳以上は学生証をご提示下さい)

家族割引券€ 17,00
(大人2名+入館者ご自身の16歳未満のお子様まで)

3館共通入館券「kombikarte」€ 17,00

ドイツ博物館+交通センター館+シュライスハイム航空博物館 (各館1回限り入館可能)

10枚綴り入場券€ 60,00

ミュンヘン動物園でもご利用可能です。(但しグループでの利用不可)

- 以下の方は無料で入館できます
- 6歳未満
 - ドイツ博物館会員 (「ドイツ博物館の会員になろう!」欄をご参照下さい)
 - 幼稚園・小中高生の引率者 (学生10名につき1名無料)
 - 重度障害者付添いの方
 - ICOM、Planetary Society 会員の方
 - プレスの方

所在地

Deutsches Museum, Museumsinsel 1, 80538, München
電話(独国内): (089)21 79-1; Fax (089)21 79-324
海外からは(089)の代わりに+4989をダイヤル
www.deutsches-museum.de

ドイツ博物館会員になろう!

年会費€52,00～でドイツ博物館及び各分館に会員ご本人+同伴者1名+16歳未満の子供2名(会員ご自身のお子様の場合全員)年間何回でも無料でご入館いただけます。

学生会員€32,00 (31歳未満。同伴者のご利用不可)

会員になるにはインフォメーションカウンターにて申込書のご記入が必要です。また申込書はインターネット上でも印刷可能です。詳しくは下記にお問い合わせ下さい。

電話(089)21 79-310; E-mail: mitgliederbetreuung@deutsches-museum.de

交通機関

全Sバーン(Isartor下車)、地下鉄U1又はU2 (Fraunhoferstrasse下車) トラム18番 (Deutsches Museum下車)、又は17番 (Isartor下車) バス131番 (Boschbrücke下車); ご注意! 駐車場はありません。

館内ツアー

下記のガイドツアーはドイツ語の知識がない方もご一緒に楽しみ頂けます。

ガラス吹き	3階	11:30 / 14:00
高電圧機械(騒音あり)	1階	11:00 / 14:00 / 16:00
鉄道模型	1階	11:00 / 14:00 / 16:00

ドイツ語以外での館内ガイドツアーもご利用いただけます。

(学校行事、団体ツアーなど)

文書にて6週間前までに下記までお申し込み下さい。

電話 (089)2179-252 FAX (089) 2179-503

e-Mail: fuehrungen-insel@deutsches-museum.de

ドイツ語による個人、家族向け(団体不可)ガイドツアー及びデモンストレーションは毎日無料で開催されています。詳細リストは入口ホール、インフォメーションの向かい側にあります。但しプラネタリウム(子供6歳以上～)は別料金となります。インフォメーションにてチケット(€2,00)をお買い求め下さい。

個人使用目的の写真撮影(フラッシュ、ビデオ含)可能です。ただし三脚のご使用はご遠慮ください。商業用目的の場合は、電話(089)2179-281にお問い合わせ下さい。

車椅子の方へ: 各展示スペースへは傾斜路又はエレベーターで行けます。トイレは1階(EG)または2階(1.OG)にあります。補助が必要な方はお気軽に館員にお声をおかけ下さい。

レストラン施設のご利用 (9時～16時、レストラン17時まで)

セルフサービスレストラン 2階 予約(089)2101-9478

スナックバー 1階 持込可

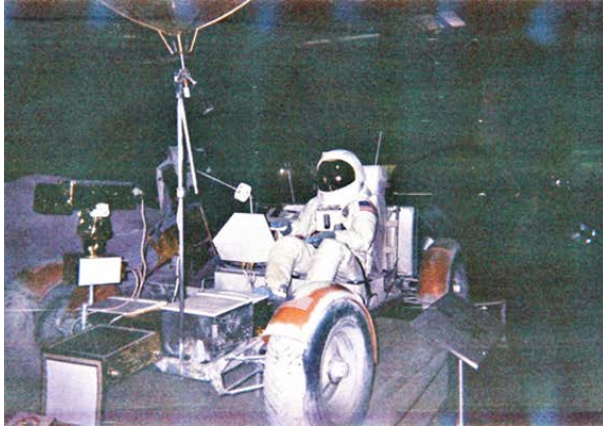
カフェ「Zwischenlandung」3階 航空機ギャラリー内

インターネットカフェ 4階

Deutsches Museum Shop (9時～18時)

ドイツ博物館に関するガイド、カタログ、その他出版物、科学と技術の開発の歴史などに関する書物、模型、実験用具など様々な物がお買い求めいただけます。

電話(089)21 38-38 92 www.deutsches-museum-shop.com



ドイツ博物館図書館/資料室

ドイツ博物館図書館では自然史および科学技術関係の多くの専門図書資料を所蔵しています。電話(089)2179-224
資料室、特別収蔵物、書庫
電話(089)2179-220、写真部門(089)2179-231 一般の方も閲覧可能です。

ドイツ博物館 分館

交通センター館 (Deutsches Museum Verkehrszentrum)

都市交通(Stadtverkehr)、旅客輸送(Reisen)、移動手段と技術(Mobilität und Technik)の展示スペースには時代と共に愛され続けている車や鉄道を始めドイツ博物館独自の陸運コレクションが展示されています。

所在地: Theresienhöhe 14 a, 80339 München

電話(089)50 08 06-762

入館料: 1日券€6,00、特別割引€4,00、家族割引€12,00、学生€3,00

交通: 地下鉄 U4 番又は U5 番(Schwanthalerhöhe 下車)

バス 131 番(月一土 Hans-Fischer-Str.,日、祝 Theresienhöhe 下車)

シュライスハイム航空博物館(Flugwerft Schleißheim)

この博物館はミュンヘンから約 13 km 離れた所にあるドイツ最古の飛行場で、7800 平方メートルの展示場には、本館にはない飛行機、宇宙船があり飛行機の歴史をたどることができます。

所在地: Effnerstr.18, 85764 Oberschleißheim,

シュライスハイム城(Schleißheimer Schlösser)近く

電話: (089) 31 57 14 10, Fax (089)31 57 14 50

入館料: 1日券€6,00、特別割引€4,00、家族割引€12,00、学生€3,00

交通: S バーン 1 番(Oberschleißheim 下車) 徒歩 15 分

自動車ではアウトバーン A99「Neuherberg」出口

ドイツ博物館 ボン分館 (Deutsches Museum Bonn)

1945 年以降のドイツの研究技術、約 100 件のハイライト展示場となっています。

入館料: 1日券€4,00、特別割引€2,50

所在地: Ahrstr.45, 53175 Bonn

電話(0228)30 22 55, Fax (0228) 30 22 54

海外からは(0228)の代わりに+49228 をダイヤル

ご注意: 裏面の館内案内図に関する重要なお知らせ

現在ドイツ博物館では長期改修工事が進められています。そのため記載されている案内図の展示スペースが変更、または閉鎖される場合があります。ご迷惑をおかけしますが、何卒ご理解の程よろしくお願ひ申し上げます。

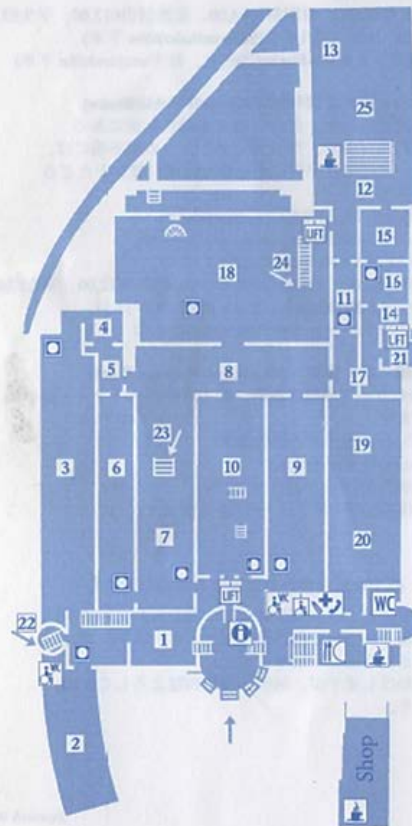
Japanisch 10/2009

1階 (EG)

- | | |
|------------------|------------------|
| 1 手荷物一時預かり所 | 16 鉄道模型 |
| 2 石油と天然ガス | 17 トンネル技術 |
| 3 金属 | 18 飛行機(2階33番にも有) |
| 4 溶接とはんだ | 19 橋梁技術 |
| 5 材料実験 | 20 河岸技術 |
| 6 工作機械 | 21 ブーコーの振り子 |
| 7 発動機 | |
| 8 機械部品 | |
| 9 高圧電流技術 | |
| 10 船舶航行 | |
| 11 ドイツ技術革新 賞へ向けて | |
| 12 新技術センター | |
| 13 研究実験室 | |
| 14 TUMLab | |
| 15 ロボット開発 | |

地下 (UG)

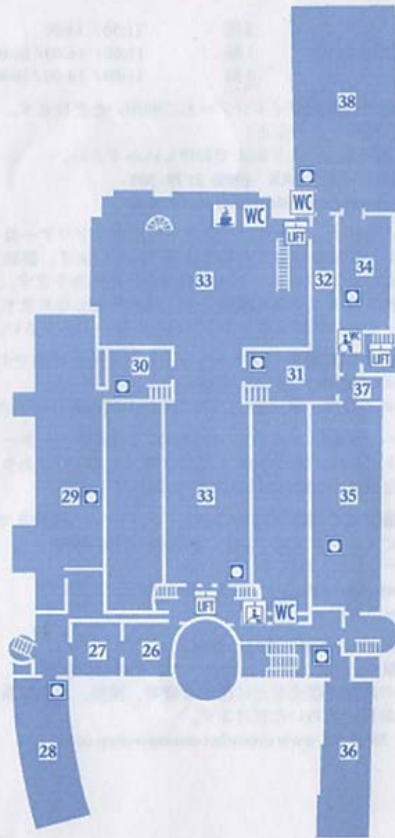
- | |
|-----------------|
| 22 地下資源探掘 |
| 23 環境 |
| 24 こどもの国 |
| 25 ナノ・バイオテクノロジー |



2階 (1.OG)

- 26 博物館の歴史
- 27 アカデミーコレクション
- 28 エネルギー技術
- 29 物理
- 30 光学
- 31 電子顕微鏡
- 32 原子物理
- 33 飛行機(1階18番にも有)
- 34 楽器I
- 35 科学技術
- 36 薬学
- 37 改修工事のため閉鎖
- 38 特別展示

- トイレ
- エレベータ
- カフェ
- レストラン
- 救急介護室
- 公衆電話
- ベビールーム
- ツアー集合場所



3階 (2.OG)

- 39 アルタミラ洞窟
- 40 ガラス吹き
- 41 セラミック
- 42 ガラス技術
- 43 工学関係玩具
- 44 紙
- 45 印刷技術
- 46 宇宙飛行学
- 47 写真+フィルム
- 48 織物技術
- 49 楽器II
電子楽器・自動演奏楽器

3階 (2.OG)



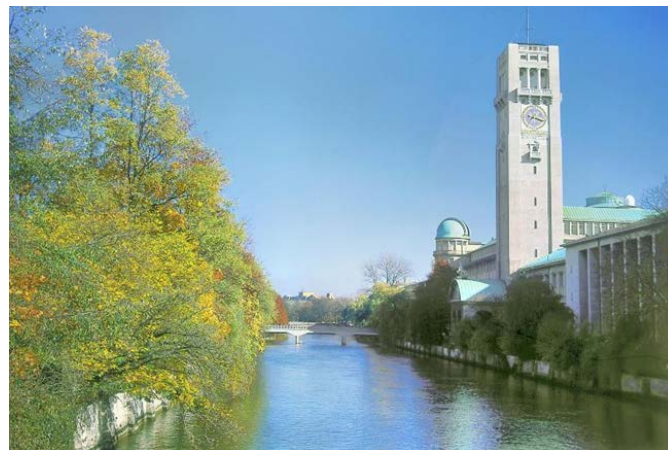
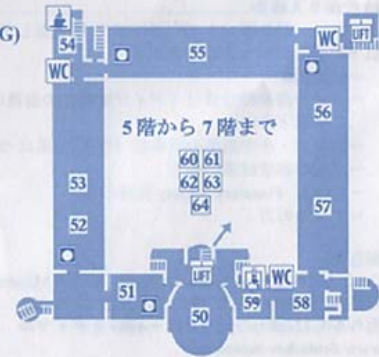
4階 (3.OG)

- 50 天文学 I
- 51 測地学
- 52 通信技術
- 53 ミクロ電子学
- 54 数学教室
- 55 テレコミュニケーション
- 56 農業技術
- 57 食品技術
- 58 時間測定
- 59 測量技術

5階から7階まで
(4.OG bis 6.OG)

- 60 アマチュア天文*
- 61 アマチュア無*
- 62 天文学 II
- 63 ツァイス天文 ;
(インフォメーションにて
チケット購入, 子供6歳以上~)
- 64 日時計の庭

4階 (3.OG)





ドイツ博物館



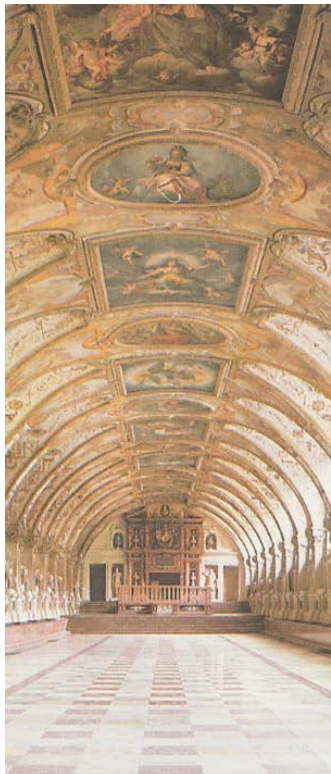
フェルトヘルンハレ(将軍堂)



将軍堂



ホーフガルテン



Residenzmuseum
Schatzkammer

 Bayerische
Schlösserverwaltung



レジデント
(王宮)入口



レジデント
(王宮)中庭

レジデント
(王宮)入場券



バイエルン州立
歌劇場

