

# 太田市尾島生涯学習センター



吊物機構操作盤

## 吊物機構

舞台前			
シーリングライト	昇	降	
絞り緞帳	昇	降	
引割暗転幕	昇	降	
袖幕(1)	固	定	
ポーターライト	昇	降	
サスペンションライト(1)	昇	降	
一文字幕(2)	固	定	
引割幕	固	定	
スクリーン	昇	降	
サスペンションライト(2)	昇	降	(6.8m×10m)
バトン(1)	昇	降	
一文字幕(3)	固	定	(17m)
袖幕(2)	固	定	
一文字幕(4)	固	定	
袖幕(3)	固	定	
サスペンションライト(3)	昇	降	
バトン(2)	昇	降	
袖幕(4)	固	定	
アッパー・ホリゾンライト	昇	降	(17m)
バトン(3)	昇	降	
バック幕	昇	降	
ホリゾン幕	昇	降	(17m)

## 舞台奥

### 舞台袖操作パネル

- サブフェーダ 10本
- 客席自動調光操作スイッチ 1式
- 作業灯スイッチ 3組
- 水銀灯スイッチ 2組

### 中央監視室操作スイッチ

- 作業灯スイッチ 3組
- 水銀灯スイッチ 2組

## 施設内容

### 学習棟

- 視聴覚室
- 料理実習室
- 工芸実習室
- 研修室 4
- 和室 3
- 展示ギャラリー
- 談話コーナー
- (エレベーター/太陽光発電装置)

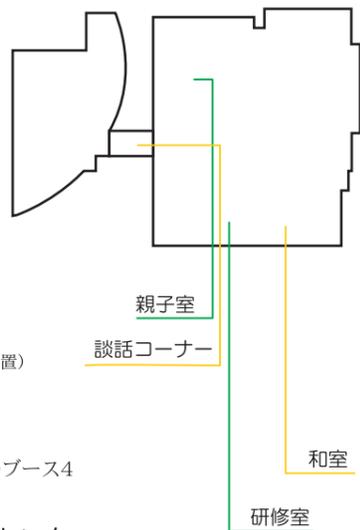
### 図書館

- 蔵書数/4万冊(計画6万冊)
- 設備/AV(インターネット)ブース4

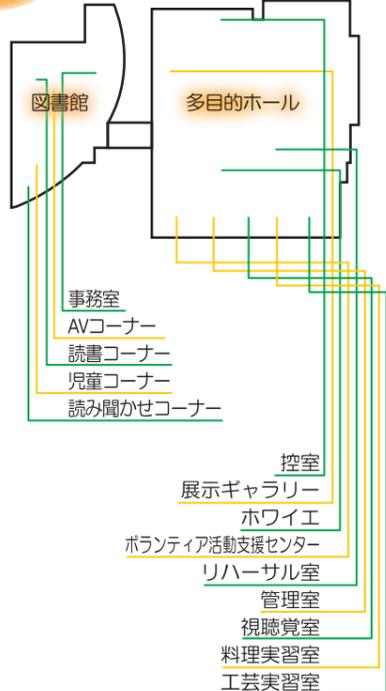
### ボランティア活動支援センター

- 会議室
- 相談室
- 情報コーナー

2階



1階



## 株式会社 松村電機製作所

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

本社 〒113-0031 東京都文京区根津 2-12-1 TEL03(3821)6169(代) FAX03(5685)3144  
 東京支店 〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17井門池之端ビル4階 TEL03(3821)6161(代) FAX03(3821)6186  
 関西支店 〒530-0043 大阪市北区天満 2-12-16 TEL06(6352)0245(代) FAX06(6352)2972  
 中部支店 〒460-0008 名古屋市中区栄4-7-10栄第8ロイヤルビル TEL052(265)1591(代) FAX052(265)1590  
 九州支店 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1-15-20EME博多駅前ビル TEL092(451)3831(代) FAX092(451)3829

東北支店 〒980-0022 仙台市青葉区五橋1-6-2KJビルディング TEL022(221)7791(代) FAX022(267)6892  
 中国支店 〒730-0032 広島市中区立町1-2 0広島立町NOFビル TEL082(245)8161(代) FAX082(245)1537  
 札幌営業所 〒060-0063 札幌市中央区南三条西3-8-1スワン札幌ビル TEL011(210)9561(代) FAX011(210)9562  
 沖縄営業所 〒900-0033 那覇市久米1-15-1上山ビル TEL098(860)6377(代) FAX098(860)6392  
 MVFビル支店 〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17井門池之端ビル4階 TEL03(3821)6161(代) FAX03(3821)6186  
 サービスセンター 〒125-0052 東京都葛飾区柴又 3-5-6 TEL03(3607)2166(代) FAX03(3627)2505  
 U-00000000

ISO9001:2000認証  
JUSE-RA-1041

所在地 〒370-041 1群馬県太田市亀岡町 6 3 - 1

連絡先 TEL.0276(52)2341 FAX.0276(52)2342

施主 群馬県太田市

設計 株式会社 福島建築設計事務所

### 建築概要

構造

鉄筋コンクリート造/3階建

敷地面積

8,277.53㎡

建築面積

2,882.48㎡

延床面積

4,242.97㎡

契約工期

平成13年3月～平成14年2月

OPEN

平成14年5月



尾島町教育委員会 生涯学習課長(生涯学習センター所長兼務) 倉上 正明さんに伺いました。

尾島生涯学習センターは、生涯学習、芸術文化活動、ボランティア活動の拠点施設として、多目的ホール棟、学習棟、図書館、ボランティア活動支援センターの4つの機能を備えた複合施設であり、複合の利点を生かしそれぞれが有機的に結びつくよう設計のなかに入られています。特に多目的ホールは電動式による可動席とし、展示会やダンス、軽スポーツも行えるなど、文字どおり様々な利用ができるよう配慮されています。また、ホールには大型プロジェクターを備えビデオ、DVD、衛星放送、CS放送、パソコンの接続など、AVの充実を期しています。その他、音楽室兼リハーサル室はスタジオ形式に準ずる防音設備を施しており、利用者に大変好評をいただいています。

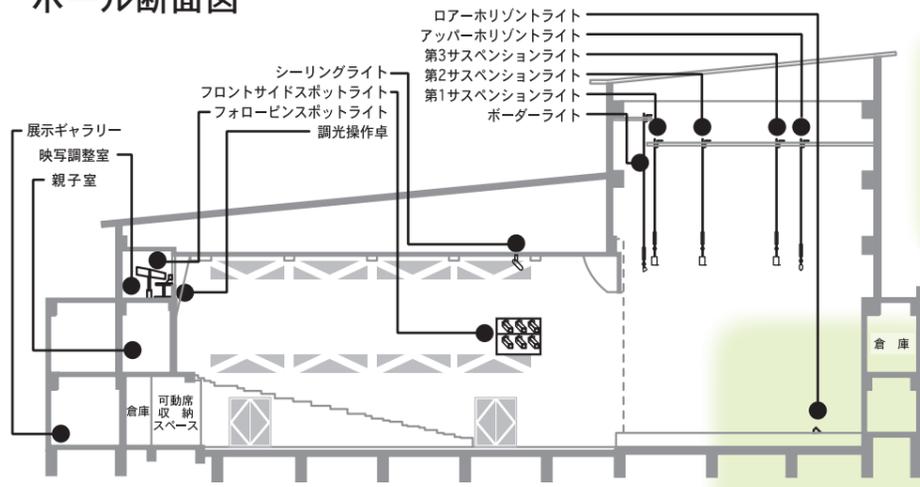
尾島生涯学習センターは「町民が主体となり、生涯にわたって、いつでも、自由に、気軽に利用できる親しみやすい施設」を基本理念に掲げており、建設して良かったと思われるよう年間を通して利用できるように管理運営を行っています。



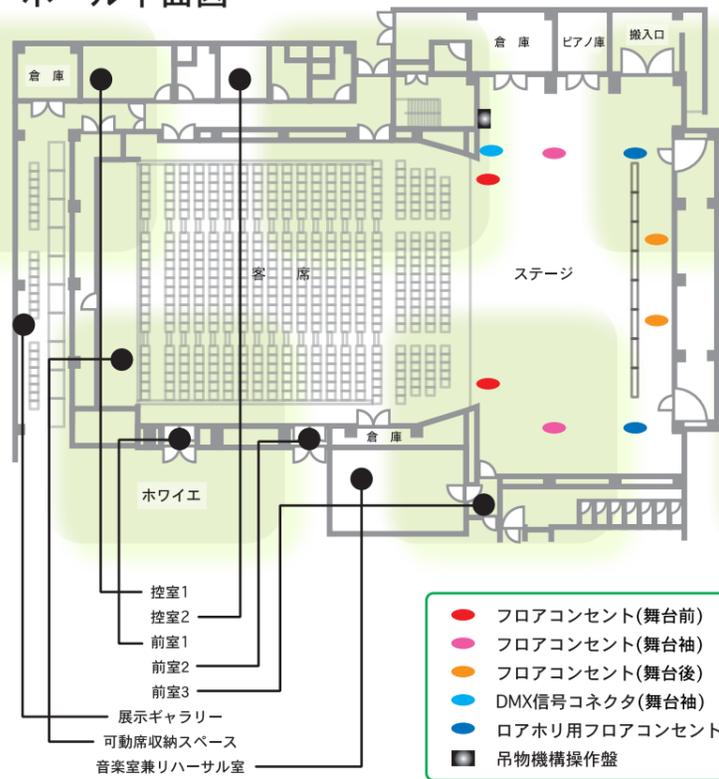
舞台照明設備施工

No.217

## ホール断面図

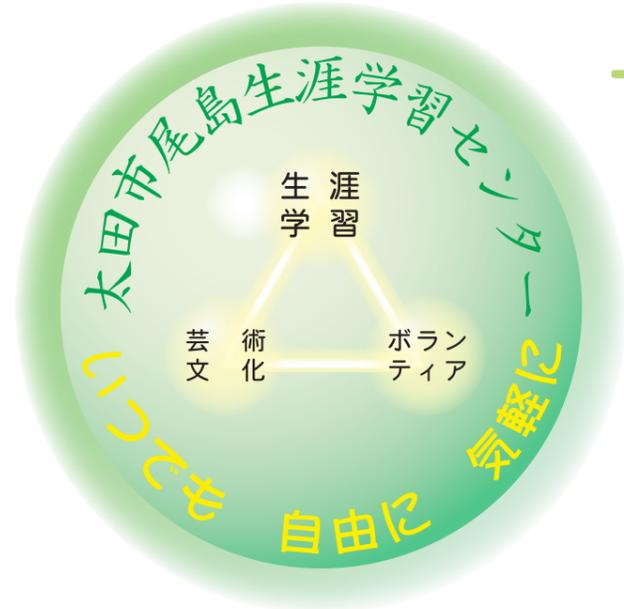
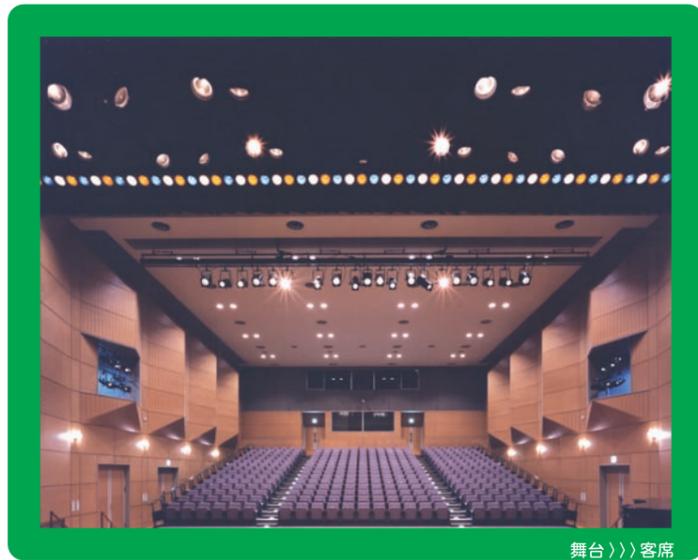


## ホール平面図



### 多目的ホール概要

収容人数 489席 (電動可動椅子:345席、手動椅子:144席)  
 舞台 間口:15m、奥行:13m、高さ:7m  
 電源容量 120kVA(MCCB 3P 600AF/600AT)  
 舞台調光器 3kW×75台 (漏電警報、調光監視システム対応)  
 客席調光器 3kW×5台、2kW×4台 (漏電警報、調光監視システム対応)  
 負荷回路数 調光75回路、直3回路



### 負荷設備

フロアコンセント(舞台前)	C型30A×3個×2 <並列回路>	3回路
フロアコンセント(舞台袖/上・下手)	C型30A×3個×4	12回路
フロアコンセント(舞台後)	C型30A×2個×2	4回路
ロアホリゾンライト	200w×72灯 <3色配線>	
同上用フロアコンセント	C型30A×3個×2	6回路
DMX信号コネクタ盤	C型30A×1個 <DMX/IN×2、/OUT×2>	直1回路
ボーダーライト	200w×63灯 <3色配線>	
第1・2・3サスペンションライト	1kw×24台 (平凸)	
	1kw×24台 (フレネル)	
同上用コンセント	C型20A×24個×3	8回路×3
アッパーホリゾンライト	300w×54台	6回路
フロントサイドスポットライト(上・下手)	750w×6台×2 (エリプソイダル)	
同上用コンセント	C型20A×3個×2	3回路×2
シーリングスポットライト	1kw×12台 (平凸)	
	1kw×12台 (エリプソイダル)	
同上用コンセント	C型20A×24個	8回路
フォロースポットライト	2kw×2台	
同上用コンセントボックス	C型60A×2個	直2回路

### 調光操作卓<F105>

コントロールCH	120CH	プリセットフェーダ	40本×2段
コントロールDIM	512DIM	A/Bクロスフェーダ	1組
シーン記憶	1000シーン	サブフェーダ	20本
割込記憶	シーン間 最大9シーン	ムーブフェーダ	1組
フェード・ディレイタイム	UP/DOWN 0~999.9秒	チェイスフェーダ	1本
ウェイトタイム	0.1~999.9秒	メモリーデータ入力操作部	1式
パッチ機能	4場面 + 1 : 1場面	客席自動調光操作部	1式
チェイス機能	50パターン 99ステップ (トータル1000ステップ) ステップタイム0.05~9.99秒	作業灯スイッチ	2組
調光信号	DMX512/1990	3.5型フロッピーディスクドライブ	1台
		LCDディスプレイ	1台
		電流計	1式 (オプション部)
		DMXスプリッター	1式 (オプション部)

