

**TOSHIBA**

Leading Innovation >>>



*Lightning*  
**Aquilion™**



**Premium Compact CT**

16列CTの新たな到達点、Aquilion Lightning。



#### 標準システム構成

スキャナ本体	一式
寝台	一式
コンソール	一式
パワーディストリビュータ(400V時)	一式
付属品(ファントム)など	一式

#### 主な仕様

検出器	PUREVISION™ Detector
スキャン時間	0.75 s/rot. 他
開口径	780 mm
撮影列数	0.5 mm × 16 列 他
最大スライス数	32 スライス/回転
X線管熱容量	5 MHU* / 2 MHU
最大定格出力	36 kW / 16 kW*
撮影管電圧	80, 100, 120, 135kV
撮影管電流	10~300 mA(標準) 10~130 mA*
被ばく低減技術	AIDR 3D Enhanced 他
金属アーチファクト低減技術	Single Energy Metal Artifact Reduction
電源容量	三相 200 V, 400 V 50 kVA(標準), 30 kVA*

\*オプション

- 改修のため仕様 - 外観の一部を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- システムの安定稼働のため、平常の定期点検、保守契約を必ずご確認ください。
- 「Aquilion」, 「PUREVISION」は、東芝メディカルシステムズ株式会社の商標です。
- 本カタログに記載の商標の名称は、それぞれ各社商標として登録している場合があります。
- コンソールデスクは標準構成に含まれていません。

【一般的名称】 全身用 X 線 CT 診断装置

【販売名】 東芝スキャナ Aquilion Lightning TSX-035A

【認定番号】 227ADBZX00052000

【製造販売元】 東芝メディカルシステムズ株式会社 栃木県大田原市下石上 1385 番地

# Lightning Aquilion™



## 東芝メディカルシステムズ株式会社

本社 〒324-8550 栃木県大田原市下石上1385番地

<http://www.toshiba-medical.co.jp>

© Toshiba Medical Systems Corporation 2015.

● 東芝メディカルシステムズ株式会社は、品質マネジメントシステムの国際規格ISO 9001及びISO 13485の認証を取得しています。  
● 東芝メディカルシステムズ株式会社経銷事業部は、環境マネジメントシステムの国際規格ISO 14001の認証を取得しています。