

設計年月日	平成26年9月
-------	---------

平成26年度静岡県立こども病院エコー室改修空調設備工事設計書

金抜

地方独立行政法人 静岡県立病院機構 静岡県立こども病院

[illegible]

名 称	摘 要		金 額	備 考
I 直接工事費				
A 空気調和設備				
1、空調設備				
1)機器設備	1	式		
2)ダクト設備	1	式		
3)配管設備	1	式		
4)総合調整	1	式		
小計				
2、換気設備				
1)機器設備	1	式		
2)ダクト設備	1	式		
3)総合調整	1	式		
小計				
空調設備 計			0	

名 称	摘 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
I 直接工事費							
A 空気調和設備							
1、空調設備							
1)機器設備							
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1	室外機 床置型 冷房22.4kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-1	室内機天花セット2方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-2	室内機天花セット1方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-3	室内機天花セット1方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-4	室内機天花セット2方 冷房5.6kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-5	室内機天花セット2方 冷房2.2kw	2	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-6	室内機天花セット1方 冷房3.6kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-7	室内機天花セット1方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-8	室内機天花セット1方 冷房2.2kw	1	台			
予備フィルター			1	式			
機器据付費			1	式			
小 計							
2)ダクト設備							
亜鉛鉄板製長方形ダクト	共板工法	L≦450 0.5mm	3	m2			
スパイラルダクト(低圧)	亜鉛鉄板	0.5t×100φ	23	m			
スパイラルダクト(低圧)	亜鉛鉄板	0.5t×150φ	3	m			
スパイラルダクト(低圧)	亜鉛鉄板	0.5t×200φ	3	m			
カバープレート			1	m2			

名 称	摘 要			数量	単位	単 価	金 額	備 考
制気口類				1	式			
ボックス類				1	式			
保温塗装工事				1	式			
はつり工事				1	式			
小 計								
3)配管設備								
冷媒配管用被覆銅管	液管	屋内一般 6.35 φ		21	m			
冷媒配管用被覆銅管	液管	屋内一般 9.52 φ		18	m			
冷媒配管用被覆銅管	ガス管	屋内一般 12.70 φ		21	m			
冷媒配管用被覆銅管	ガス管	屋内一般 15.88 φ		14	m			
冷媒配管用被覆銅管	ガス管	屋内一般 19.05 φ		1	m			
冷媒配管用被覆銅管	ガス管	屋内一般 22.22 φ		3	m			
空調排水配管用炭素鋼鋼管(白)	SGP 白	屋内一般	25A	16	m			
空調排水配管用炭素鋼鋼管(白)	SGP 白	屋内一般	32A	9	m			
空調排水配管用硬質塩化ビニル管	VP	屋内一般	25A	5	m			
保温塗装工事				1	式			
配管接続工事				1	式			
はつり工事				1	式			
小 計								
4)総合調整								
総合調整費				1	式			

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
小 計						
1.空調設備計						
2、換気設備						
1)機器設備						
FE-1-1 ラインファン	天吊型	1	台			
FE-1-2 ラインファン	天吊型	1	台			
機器据付費		1	式			
小 計						
2)ダクト設備						
スパイラルダクト(低圧)	亜鉛鉄板 0.5t×100 φ	17	m			
スパイラルダクト(低圧)	亜鉛鉄板 0.5t×150 φ	9	m			
スパイラルダクト(低圧)	亜鉛鉄板 0.5t×200 φ	12	m			
計器類		1	式			
たわみ継手		1	式			
制気口類		1	式			
ダンパー類		1	式			
ボックス類		1	式			
はつり工事		1	式			
小 計						

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
3)総合調整						
総合調整費		1	式			
小 計						
2.換気設備計						
A.空調設備計						

名 称	摘 要		数量	単位	単 価	金 額	備 考
A 空気調和設備							
空調設備							
1 機器据付費							
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1	室外機冷房22.4kw 防振架台	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-1	室内機天カセット2方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-2	室内機天カセット1方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-3	室内機天カセット1方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-4	室内機天カセット2方 冷房5.6kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-5	室内機天カセット2方 冷房2.2kw	2	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-6	室内機天カセット1方 冷房3.6kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-7	室内機天カセット1方 冷房2.2kw	1	台			
空冷パッケージ型空気調和機	PAC-1-8	室内機天カセット1方 冷房2.2kw	1	台			
小計							
	別紙明細-1		1	式			
2 制気口類							
ユニバーサル形吹出口	VHS	150×150	9	個			
小計							
	別紙明細-2		1	式			
3 ボックス類							
制気口ボックス	亜鉛鉄板	L≦450 0.5mm	4	m2			
消音内貼り	制気口ボックス	25t	4	m2			

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
小計						
	別紙明細-3	1	式			
4 保温塗装工事						
保温塗装工事	長方形ダクト 屋内隠ぺい(グラスウール)	3	m2			
保温塗装工事	円形ダクト 屋内隠ぺい(グラスウール)	10	m2			
小計						
	別紙明細-4	1	式			
5 はつり工事						
はつり(ダクト貫通口)	0.1m2×200mm	6	箇所			
小計						
	別紙明細-5	1	式			
6 保温塗装工事						
冷媒配管保温	屋外露出(グラスウール)	100A	39	m		
空調排水配管保温	屋内隠ぺい(グラスウール)	25A	20	m		
空調排水配管保温	屋内隠ぺい(グラスウール)	32A	9	m		
小計						
	別紙明細-6	1	式			
7 配管接続工事						
既設管接続(排水管)	SGP 白 屋内一般	25A	4	箇所		

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
既設管接続(排水管)	SGP 白 屋内一般 32A	2	箇所			
小計						
	別紙明細-7	1	式			
8 はつり工事						
はつり(配管貫通口)(排水管)	75A×200mm	5	箇所			
はつり(配管貫通口)(冷媒管)	100A×200mm	9	箇所			
小計						
	別紙明細-8	1	式			
9 総合調整費						
総合調整費	長方形ダクト	3	m2			
総合調整費	スパイラルダクト	29	m			
小計						
	別紙明細-9	1	式			
換気設備						
10 機器据付費						
FE-1-1 ラインファン	天吊型	1	台			

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
FE-1ー2 ラインファン	天吊型	1	台			
小計						
	別紙明細-10	1	式			
11 計器類						
風量測定口		2	個			
小計						
	別紙明細-11	1	式			
12 たわみ継手						
たわみ継手	ダクト用	3	m			
小計						
	別紙明細-12	1	式			
13 制気口類						
ユニバーサル形吹出口	HS 150×150	8	個			
小計						
	別紙明細-13	1	式			
14 ダンパー類						
風量調整ダンパー	VD 200φ	2	個			
小計						
	別紙明細-14	1	式			

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
15 ボックス類						
制気口ボックス	亜鉛鉄板 L≦450 0.5mm	3	m2			
消音内貼り	制気口ボックス25t	3	m2			
小計						
	別紙明細-15	1	式			
16 はつり工事						
はつり(ダクト貫通口)	0.1m2×200mm	9	箇所			
小計						
	別紙明細-16	1	式			
17 総合調整費						
総合調整費	スパイラルダクト	37	m			
小計						
	別紙明細-17	1	式			
B 給排水衛生設備						
衛生器具設備						
18 器具据付費						
洗面器	L205C 自動水栓	2	組			
流し水栓	TKGG330EC	2	個			
小計						

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細-18	1	式			
給水設備						
19 保温塗装工事						
給水配管保温	屋内隠ぺい(ガラスウール)	20A	26	m		
小計						
	別紙明細-19	1	式			
20 配管接続工事						
既設管接続(給水管)	SGP -VB 屋内一般	20A	4	箇所		
小計						
	別紙明細-20	1	式			
排水設備						
21 保温塗装工事						
排水配管保温	屋内隠ぺい(ガラスウール)	40A	1	m		
小計						
	別紙明細-21	1	式			
22 配管接続工事						
既設管接続(排水管)	VP 屋内一般	40A	1	箇所		

名 称	摘 要			数量	単位	単 価	金 額	備 考
既設管接続(排水管)	VP	屋内一般	50A	3	箇所			
小計								
	別紙明細-22			1	式			
23 はつり工事								
はつり(配管貫通口)	75A×120mm			3	箇所			
はつり(配管貫通口)	100A×120mm			2	箇所			
小計								
	別紙明細-23			1	式			
給湯設備								
24 保温塗装工事								
給湯配管保温	屋内隠ぺい(ガラスウール)		15A	33	m			
小計								
	別紙明細-24			1	式			
25 配管接続工事								
既設管接続(給湯管)	SUS	屋内一般	20SU	5	箇所			
小計								
	別紙明細-25			1	式			
消火設備								

[illegible]