

Gasifier Systems Installed in Cambodia by SME Renewable Energy Limited

SME Renewable Energy Limited Projects

#	Enterprise	Location	Installed Date	Gasifier Capacity (KW)	Fuel Replacement (Liters/ Year)	Carbon Emission Reduction (Ton/ Year)	Fuel Replacement (Liters/ Hour)
1	Song Heng Rice Mill	Chrey, Haysan, Battambang	Jul-07	200	91,080.00	557.91	23.00
2	O'Snguot Brick Factory	O'Snguot, Mongkulborei, Banteay Mean Chey	Nov-07	200	208,800.00	480.96	29.00
3	Yam Loeung Rice Mill	Popeal Kher, O'Taky, Battambang	Nov-07	200	180,000.00	442.48	25.00
4	Leap Man Ice Factory	Mongkulborei, Banteay Mean Chey	Nov-07	150	165,600.00	196.23	23.00
5	Eap Sophat Ice Factory	Kralanh District Town, Siem Reap	Jul-07	200	73,440.00	201.04	17.00
6	Prey Toteung Electricity (REE)	Prey Toteung, Prey Chhor, Kampong Cham	Jun-08	200	75,240.00	243.37	19.00
7	Chhay Kimting Rice Mill	Kork Tunlap, Mongkul Borei, Banteay Mean Chey	Jun-08	200	91,080.00	201.04	23.00
8	Heng Lay Rice Mill	Boeng Pring, Tmar Korl, Battambang	Jun-08	200	75,240.00	169.30	19.00
9	Yin Pou Rice Mill	Kork Tunlap, Mongkul Borei, Banteay Mean Chey	May-08	200	63,360.00	243.37	16.00
10	Taing Cheng Rice Mill	O'Taky, Battambang	Nov-08	200	91,080.00	201.04	23.00
11	Sann Mab Rice Mill	Kork Tunlap, Mongkul Borei, Banteay Mean Chey	Nov-08	200	75,240.00	442.48	19.00
12	Chao Mey Rice Mill	Cham Norm, Mongkul Borei, Banteay Mean Chey	Nov-08	200	165,600.00		23.00
13	Bovel Electricity (REE)	Bavel District Town, Battambang	Mar-10	150		148.14	
14	Seav Pisith	Phnom Penh	Aug-08	120	55,440.00	296.27	14.00
15	Sann Ty Rice Mill	Rohal, Preah Net Preah, Banteay Mean Chey	Aug-08	250	110,880.00	148.14	28.00
16	Chao Khor Rice Mill	Kralanh District Town, Siem Reap	Aug-08	200	55,440.00	296.27	14.00
17	Chang Kornmeng Rice Mill	Pteah Prey, Sampov Meas, Pursat	Nov-08	250	110,880.00	201.04	28.00
18	Khy Thay Brick Factory	Prey Khmer, Rolea Pa Ea, Kampong Chhnang	Nov-08	200	75,240.00	306.85	19.00
19	Te Keang Rice Mill	Sala Lek Pram, Kampong Tralach, Kampong Chhnang	Dec-08	300	114,840.00	296.27	29.00
20	Sour Kheang Rice Mill	Batheay, Choeng Prey, Kampong Cham	Dec-08	250	110,880.00	404.01	28.00
21	Ngov Meng Rice Mill	Kean Kes, Tmar Korl, Battambang	Dec-08	350	151,200.00	190.46	42.00
22	Chea Sinat Garment Factory	Kbal Koh, Kean Svay, Kandal	Dec-08	200	71,280.00	442.48	18.00
23	Pov Nam Rice Mill	Prek Ho, Takhmao, Kandal	Dec-08	200	165,600.00	442.48	23.00
24	Lok Seap Rice Mill	Prek Ho, Takhmao, Kandal	Dec-08	200	165,600.00	423.24	23.00
25	Bat Doeng Electricity (REE)	Bat Doeng, Ou'Dong, Kampong Speu	Dec-08	200	158,400.00	423.24	22.00
26	Fang Vun Rice Mill	Phnom Touch, Mongkul Borei, Battambang	Dec-08	200	158,400.00	557.91	22.00
27	Khiev Moeung Rice Mill	O'Taky, Battambang	Dec-08	300	208,800.00		29.00
28	Yam Loeung Rice Mill	Popeal Kher, O'Taky, Battambang	Jul-09	200		190.46	
30	Tech Sreang Rice Mill	Kampong Tralach, Kampong Chhnang	Dec-08	200	71,280.00		18.00
31	Sann Ty Rice Mill	Rohal, Preah Net Preah, Banteay Mean Chey					
32	Sambo REE	Kampong thom	Nov-09	200			
33	Kheng Hourt Rice Mill	Thmar Kol, Battambang	Jan-10	200			
34	Vinh Cheang Rice Mill	Tbong Kmom, Kampongcham	Jan-10	200			
35	Teng Sarith Ice Factory	Doung Kor, Phnom Penh	Jul-10	600			
36	Ley Chhinh Rice Mill	Lvea, Bovel, Battambang	Jul-10	100			
37	Tan May Ceramit	Viet Nam		400			
38	Naga Thom	Siemreap					
Total: August 2006 to July 2010				7,820.00	3,139,920.00	8,146.48	616.00

ប្រព័ន្ធសេវាផលិតកម្ម ដែលបានតំឡើង និង ដំណើរការនៅកម្ពុជា អេសអិមអ៊ី វិញ្ញាណប័ណ្ណ

#	ប្រភេទអាជីវកម្ម	ទីតាំង	ថ្ងៃ ខែ ដំឡើង	សមត្ថភាពផលិត ហ្គាស (តឺឡូរ៉ាត់)	កាត់បន្ថយប្រេងបាន ក្នុង១ឆ្នាំ (លីត្រ)	កាត់ការប្តូរបានក្នុង១ ឆ្នាំ (តោន)	កាត់បន្ថយប្រេងចំ នាស់ក្នុង១ម៉ោង (លីត្រ)
១	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ សុង ហុង	ជ្រៃ ក្បាលខ្មោច បាត់ដំបង	01/08/06	200	68,860.00	183.99	23.00
២	សិប្បកម្មផលិតឥដ្ឋ ថុង វិសិដ្ឋ	បន្ទាយមានជ័យ	27/07/07	200	91,080.00	243.37	23.00
៣	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ យ៉ាំ លឿង	ពពាលខែ អូរតាគី ថ្មគោល បាត់ដំបង	31/12/08	200	208,800.00	557.91	29.00
៤	សិប្បកម្មផលិតទឹកកក លាប ម៉ាន	មង្គលបុរី បន្ទាយមានជ័យ	27/7/07	200	180,000.00	480.96	25.00
៥	សិប្បកម្មផលិតទឹក អៀប សូផាត	ក្រឡាញ់ សៀមរាប	01/11/07	150	165,600.00	442.48	23.00
៦	អគ្គីសនីកំពុងចាម	ព្រៃទទឹង ព្រៃឈរ កំពុងចាម	25/07/07	200	73,440.00	196.23	17.00
៧	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ឆាយ គីមទឹង	គោកទន្លាប់ មង្គលបុរី បន្ទាយមានជ័យ	01/06/08	200	75,240.00	201.04	19.00
៨	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ហេង ឡាយ	បឹងព្រីង ថ្មគោល បាត់ដំបង	01/06/08	200	91,080.00	243.37	23.00
៩	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ យិន ពូ	គោកទន្លាប់ មង្គលបុរី បន្ទាយមានជ័យ	01/06/08	200	75,240.00	201.04	19.00
១០	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ តាំង ចេង	អូរតាគី ថ្មគោល បាត់ដំបង	25/05/08	200	63,360.00	169.30	16.00
១១	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ សាន់ម៉ាប់	គោកទន្លាប់ មង្គលបុរី បន្ទាយមានជ័យ	01/11/08	200	91,080.00	243.37	23.00
១២	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ថៅ ម៉ឺ	ចំណោម មង្គលបុរី បន្ទាយមានជ័យ	01/11/08	200	75,240.00	201.04	19.00
១៣	អគ្គីសនីបរិល	បរិល បាត់ដំបង	01/11/08	200	165,600.00	442.48	23.00
១៤	ស៊ីវិ ពិសិដ្ឋ	ភ្នំពេញ	01/03/10	150			
១៥	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ សាន់ ទី	រហាល ព្រះនេតព្រះ បន្ទាយមានជ័យ	15/08/08	120	55,440.00	148.14	14.00
១៦	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ហឿ ជី	ក្រឡាញ់ សៀមរាប	15/08/08	250	110,880.00	296.27	28.00

១៧	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ចាំង គនម៉េង	ផ្ទះព្រៃ សំពៅមាស ពោធិសាត់	15/08/08	200	55,440.00	148.14	14.00
១៨	សប្បកម្មផលិតធុតី ថៃ	ពង្រ កំពង់ឆ្នាំង	30/11/08	250	110,880.00	296.27	28.00
១៩	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ តែ គៀង	កំពង់ត្រឡាច កំពង់ឆ្នាំង	30/11/08	200	75,240.00	201.04	19.00
២០	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ សួរ យាង	បាណាយ ជើងព្រៃ កំពង់ចាម	15/12/08	300	114,840.00	306.85	29.00
២១	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ អ្នំរំ ម៉េង	កៀនកេះ ថ្មគោល បាត់ដំបង	15/12/08	250	110,880.00	296.27	28.00
២២	រោងចក្រកាត់ដេរស៊ីណាត	ក្បាលកោះ កៀនស្វាយ កណ្តាល	15/12/08	350	151,200.00	404.01	42.00
២៣	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ពៅ ណម	ព្រែកហូរ តាខ្មៅ កណ្តាល	15/12/08	200	71,280.00	190.46	18.00
២៤	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ឡូក ស៊ាប	ព្រែកហូរ តាខ្មៅ កណ្តាល	15/12/08	200	165,600.00	442.48	23.00
២៥	អគ្គីសនីបាត់ដឹង	បាត់ដឹង កំពង់ស្ពឺ	15/12/08	200	165,600.00	442.48	23.00
២៦	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ហ្វាង រុន	ភ្នំតូច មង្គលបុរី បន្ទាយមានជ័យ	31/12/08	200	158,400.00	423.24	22.00
២៧	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ខៀវ ម៉ឺង	អូរតាគី ថ្មគោល បាត់ដំបង	31/12/08	200	158,400.00	423.24	22.00
២៨	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ យ៉ាំ លើរឿង	ពពាលខែ អូរតាគី ថ្មគោល បាត់ដំបង	31/12/08	300	208,800.00	557.91	29.00
៣០	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ តិច ស្រៀង	កំពង់ត្រឡាច កំពង់ឆ្នាំង	01/07/09	200			
៣១	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ សាន់ ទី	រហាល ព្រះនេតព្រះ បន្ទាយមានជ័យ	01/12/08	200	71,280.00	190.46	18.00
៣២	អគ្គីសនីសំបូរ	កំពង់ធំ					
៣៣	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ខេង ហ៊ុត	ថ្មគោល បាត់ដំបង	01/11/09	200			
៣៤	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ វិញ ជាង	ត្បូងឃ្មុំ កំពង់ចាម	01/01/10	200			
៣៥	សិប្បកម្មផលិតទឹកកក តេង សារិត	ដង្កោ ភ្នំពេញ	01/01/10	200			
៣៦	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ ឡឺ ឈិញ	ល្វា បរេល បាត់ដំបង	01/07/10	600			
៣៧	តាន់ ម៉ៃ	វៀតណាម	14/07/10	100			

៣៨	រោងម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ នាហ្គាធំ	ស្បៀមរាប		400			
សរុប សីហា ២០០៦ ដល់ កក្កដា ២០១០				8,020.00	3,208,780.00	8,573.84	639.00